Enviar un mensaje UDP a un ordenador desde PowerShell y analizar con RawCap (analizador de red que utiliza sockets sin formato)

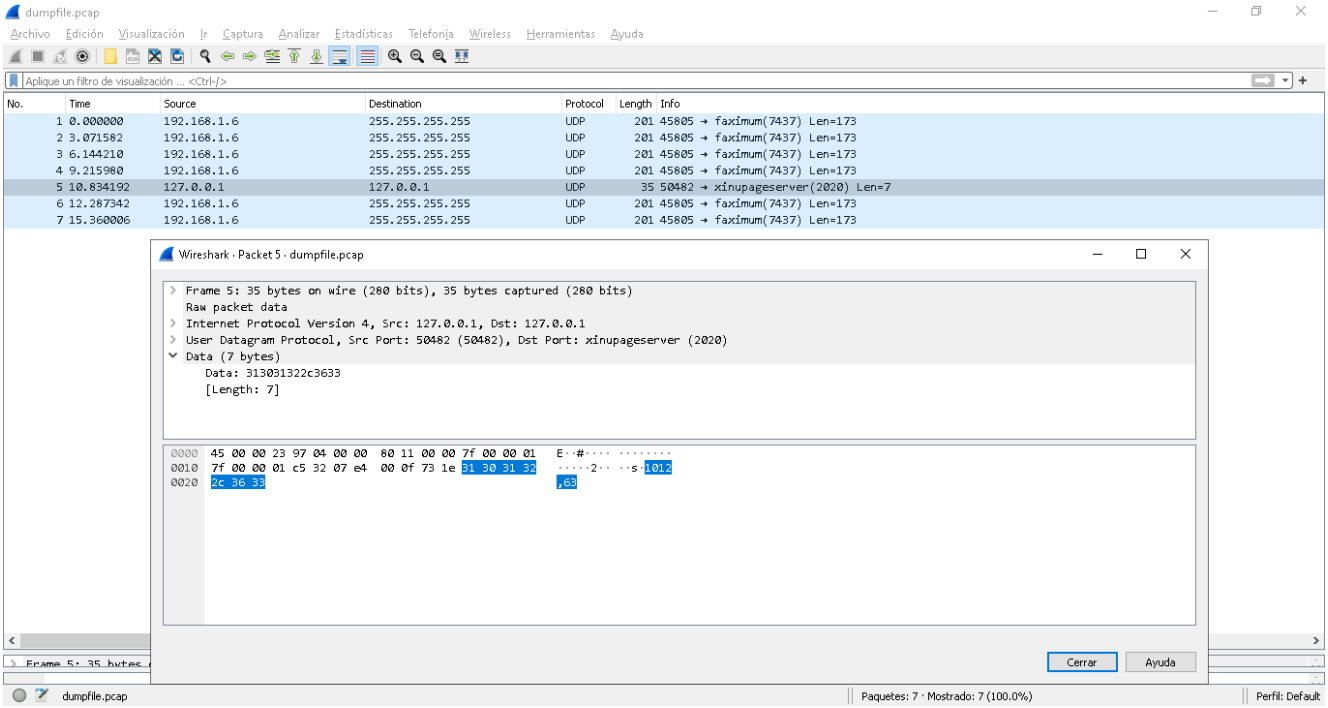
Servidor (incrementa la posición X del ratón por si se prueba en localhost y no se dispone de dos equipos o más)

[crayon-6a9d581d89b5e644591095/]

Cliente

[crayon-6a9d581d89b65218264711/]

Resultado del análisis de paquetes


dumpfile.pcap
Archivo Edición Visualización Ir Captura Analizar Estadísticas Telefonía Wireless Herramientas Ayuda
Aplique un filtro de visualización ... <Ctrl-/>
No. Time Source Destination Protocol Length Info
1 0.000000 192.168.1.6 255.255.255.255 UDP 201 45805 → faximum(7437) Len=173
2 3.071582 192.168.1.6 255.255.255.255 UDP 201 45805 → faximum(7437) Len=173
3 6.144210 192.168.1.6 255.255.255.255 UDP 201 45805 → faximum(7437) Len=173
4 9.215980 192.168.1.6 255.255.255.255 UDP 201 45805 → faximum(7437) Len=173
5 10.834192 127.0.0.1 127.0.0.1 UDP 35 50482 → xinupageserver(2020) Len=7
6 12.287342 192.168.1.6 255.255.255.255 UDP 201 45805 → faximum(7437) Len=173
7 15.360006 192.168.1.6 255.255.255.255 UDP 201 45805 → faximum(7437) Len=173
Wireshark · Packet 5 · dumpfile.pcap
Frame 5: 35 bytes on wire (280 bits), 35 bytes captured (280 bits)
Raw packet data
Internet Protocol Version 4, Src: 127.0.0.1, Dst: 127.0.0.1
User Datagram Protocol, Src Port: 50482 (50482), Dst Port: xinupageserver (2020)
Data (7 bytes)
Data: 313031322c3633
[Length: 7]
0000 45 00 00 23 97 04 00 00 80 11 00 00 7f 00 00 01 E··#···· ····
0010 7f 00 00 01 c5 32 07 e4 00 0f 73 1e 31 30 31 32 ·····2·· ··s·1012
0020 2c 36 33 ,63
Cerrar
Ayuda
dumpfile.pcap
Paquetes: 7 · Mostrado: 7 (100.0%)
Perfil: Default