

Prática wireshark – TCP/UDP

Abra o arquivo de nome `captura-TCP-UDP.pcapng`, e responda as perguntas a seguir (o tráfego foi capturado em uma máquina cliente, de IP 172.16.219.140).

- 1 – Quantidade de pacotes que utilizam o protocolo de transporte UDP?
- 2 – Aplicação(ões) que estava(m) utilizando o protocolo UDP?
- 3 – Valor das portas UDP, de origem e destino, utilizadas no(s) pacotes(s) enviados do cliente para o servidor?
- 4 – Valor das portas UDP, de origem e destino, utilizadas no(s) pacotes(s) enviados do servidor para o cliente?
- 5 – Valor do campo checksum no(s) pacotes(s) UDP?
- 6 – Quantidade de pacotes que utilizam o protocolo de transporte TCP?
- 7 – Quantidade de aberturas de conexão TCP existentes no tráfego? Em quais pacotes isto pode ser visualizado?
- 8 – Aplicação(ões) que estava(m) utilizando o protocolo TCP?
- 9 – Valor das portas TCP, de origem e destino, utilizadas no(s) pacotes(s) enviados do cliente para o servidor?
- 10 – Valor das portas TCP, de origem e destino, utilizadas no(s) pacotes(s) enviados do servidor para o cliente?
- 11 – Valor do campo de reconhecimento “ACK” nos pacotes TCP, enviados do cliente para o servidor, após a abertura de conexão? Qual o significado destes valores?