

Respuestas a Preguntas

Joaquin Ignacio Calderon Donoso - 201973571-3

Daniel Alejandro Martinez Castro - 201973508-k

- 1) Si se analiza el número de los mensajes enviados dentro de la aplicación. ¿Cuántos son los que logra detectar Wireshark?. Y comparando en base al código, ¿Es la misma cantidad?, si no lo es, ¿A que se debería?

Viendo los resultados de Wireshark se pueden detectar todos los mensajes enviados y además algunos extra para los del protocolo TCP, los cuales sabemos que son de confirmación de la recepción del mensaje.

Además encontramos un protocolo MDNS que suponemos que sirve para ver la ip de localhost.

- 2) ¿Cuál es el protocolo que se debería ver a la hora de revisar el intercambio de mensajes en Wireshark? ¿Y cuáles encontró?

Como se pide en la tarea, deberíamos ver protocolos UDP y TCP. También como antes se menciona se encontró el protocolo MDNS.

- 3) ¿El contenido de los mensajes dentro de Wireshark son legibles?, ¿Por que sí? o ¿Por qué no?

Los contenidos son legibles en la parte de "Datos", también se pueden distinguir el port de origen y el de destino. Todo esto es gracias al Wireshark que traduce toda la info en hexadecimal.