

Tema 10.10.6.7.EnriqueGomezTagle

miércoles, 28 de febrero de 2024 1:57

Enrique Ulises Báez Gómez Tagle – 0241823 - 0241823@up.edu.mx

UP. 2024. Ene-Jun. Hackeo Ético y Recuperación Ante Desastres – Yoel Ledo Mezquita

¿Cuáles son los dos datos que aparecen en pantalla?

user: Admin passwd: Admin

¿Qué notan con respecto a la URL del sitio web?

El sitio es HTTPS y la conexión se da de manera cifrada y segura

d. El mensaje aparece en la ventana inferior.

¿Qué ha sustituido a la sección HTTP que estaba en el archivo de captura anterior?

Ahora hay una sección Capa de Sockets Segura

f. Haga clic en **Encrypted Application Data** (Datos de aplicación cifrados).

¿Los datos de aplicación están en texto plano o formato legible?

Como está el dato se cifra utilizando el protocolo TLS v1.2 y no se pueden mostrar datos

g. Cierre todas las ventanas y apague la máquina virtual (virtual machine).

Preguntas de reflexión

1. ¿Cuáles son las ventajas de utilizar HTTPS y no HTTP?

Cuando se usa HTTPS, la carga útil de datos de un mensaje está encriptada y solo puede ser vista por los dispositivos que forman parte de la comunicación encriptada.

2. ¿Se consideran confiables todos los sitios web que utilizan HTTPS?

No, porque los sitios web malintencionados pueden usar HTTPS para poder parecer legítimos mientras capturan datos e intentos de sesión de los usuarios.

