

Tema 6.6.5.5.EnriqueGomezTagle

miércoles, 21 de febrero de 2024 20:24

Enrique Ulises Báez Gómez Tagle – 0241823 - 0241823@up.edu.mx
UP. 2024. Ene-Jun. Hacking Ético y Recuperación Ante Desastres – Yoel Ledo Mezquita

8.5.5

Verificar

Verificar un host

Responde a las siguientes preguntas.

Identificó bien las respuestas correctas.
(¡Buen trabajo!)

1. No se necesita un router para reenviar paquetes entre hosts locales de la red.

2. La puerta de enlace predeterminada es la dirección IP de un router en la red local.

3. Los comandos netstat -r y route print mostrarán la tabla de enrutamiento de un host de Windows.

Has tenido 3 respuestas correctas de 3.

1. ¿Qué declaración sobre las decisiones de reenvío de host es verdadera?

☒ ¡Lo tienes!

☐ Un host no puede hacer ping a sí mismo.

☐ Un host de destino remoto está en la misma red local que el host de envío.

☒ Los hosts locales pueden alcanzarse entre sí sin la necesidad de un router.

☐ El enrutamiento está habilitado en los switches para descubrir la mejor ruta a un destino.

2. ¿Qué declaración de puerta de enlace predeterminada es verdadera?

☒ ¡Lo tienes!

☐ Se requiere una puerta de enlace predeterminada para enviar paquetes a otros hosts de la red local.

☐ La dirección de puerta de enlace predeterminada es la dirección IP de un switch en una red remota.

☒ La dirección de puerta de enlace predeterminada es la dirección IP del router en la red local.

☐ El tráfico solo se puede reenviar fuera de la red local si no hay una puerta de enlace predeterminada.

3. ¿Qué dos comandos se pueden introducir en un host de Windows para ver su tabla de enrutamiento IPv4 e IPv6? (Elija dos.)

☒ ¡Lo tienes!

☐ netroute -l

☒ netstat -r

☐ print route

☒ route print

☐ print net

Verificar

Mostrar

Restablecer