

FortiGate Security

En este curso de 3 días, aprenderás como usar las características básicas de Fortigate UTM de Fortigate. Con laboratorios interactivos, explorarás como hacer políticas de Firewall, VPNS y cómo proteger tu red utilizando perfiles de seguridad, como son IPS, Antivirus, web filtering, control de aplicaciones, y más.

Estos fundamentos administrativos te proveerán con una sólida comprensión de cómo integrar seguridad básica a tu red.

Versiones de Producto

FortiGate 7.2

Agenda

1. Introducción y Configuración Inicial
2. Políticas de Firewall
3. Network Address Translation (NAT)
4. Autenticación de Firewall
5. Logging y Monitoreo
6. Operaciones Con Certificados
7. Web Filtering
8. Control de Aplicaciones
9. Antivirus
10. Prevención de Intrusos y Denegación de Servicio
11. Security Fabric

Objetivos

Después de completar el curso, serás capaz de:

- Desplegar el modo de operación apropiado para tu red.
- Usar el GUI y CLI para la administración.
- Controlar el acceso de Red a las redes configuradas usando políticas de Firewall.
- Aplicar Port Forwarding, SNAT, DNAT
- Autenticar usuarios usando políticas de firewall
- Comprender las funciones de la encriptación y certificados
- Inspeccionar Tráfico protegido por SSL/TSL para prevenir la encriptación utilizada para sobrepasar las políticas de seguridad.
- Configurar perfiles de seguridad para neutralizar amenazas y mal uso, incluyendo virus, torrents y websites inapropiados.
- Aplicar técnicas de control de aplicaciones para monitorear y controlar las aplicaciones de red que pueden usar puertos o protocolos estándar o no estándar.
- Combatir el hackeo y la denegación de servicio (DoS)
- Ofrecer acceso seguro a la red por medio de VPNs de SSL.
- Colectar e interpretar entradas de log.
- Identificar las características de Fortinet Security Fabric

Quién Debería de Asistir

Profesionales de la seguridad y Networking involucrados en la configuración, administración y mantenimiento de dispositivos Fortigate utilizados para asegurar la red de las organizaciones.

Los participantes deben comprender todos los tópicos de este curso para poder asistir al curso de Fortigate Infrastructure.

Prerrequisitos

Conocimiento de protocolos de red.
Comprensión básica de los conceptos de firewalling.

Certificación

Este curso, junto con FortiGate Infrastructure, está destinado a ayudarlo a prepararse para Fortinet NSE 4 - FortiOS 7.2 examen. Este examen forma parte de los siguientes itinerarios de certificación:

Profesional certificado de Fortinet - Seguridad de red
Profesional certificado de Fortinet - Seguridad en la nube pública

Profesional certificado de Fortinet - Operaciones de seguridad

¡INSCRÍBETE YA!

informes@sttcenter.net
Tel: (55) 13 28 1949 Ext. 612
Directo: (55) 101 89 616
www.sttcenter.net