

FortiGate Infrastructure.

FortiGate Infrastructure.

 Seminar

 16 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz / Virtual Classroom

 16 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 31486 | Herstellernummer: FORTI-INF

Stand: 28.04.2024. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/31486>

In diesem zweitägigen Kurs lernen Sie die Funktionen der FortiGate-Netzwerke und -Infrastruktur. Zu den essentiellen Themen gehören Funktionen wie erweitertes Routing, redundante Infrastruktur, virtuelle Domänen (VDOMs), Zero Trust Network Access (ZTNA), SSL VPN, Site-to-Site IPsec VPN, Single Anmeldung (SSO) und Diagnose.

Nutzen

Nach Abschluss dieses Kurses können Sie:

- eine FortiGate-Routentabelle analysieren
- Pakete mithilfe von richtlinienbasierten und statischen Routen leiten
- FortiGate jeweils in zwei oder mehr virtueller Geräte aufteilen
- FortiGate durch Konfiguration virtuelle Domänen (VDOMs) betreiben
- Grundlagen und Vorteile der Verwendung von ZTNA verstehen
- ein SSL-VPN für den sicheren Zugriff auf Ihre privaten Daten einrichten
- einen IPsec-VPN-Tunnel zwischen zwei FortiGate einrichten
- ein meshed oder teilweise redundantes VPN implementieren
- fehlgeschlagene IKE-Austauschvorgänge diagnostizieren
- Fortinet Single Sign-On (FSSO) Zugriff auf das Netzwerk anbieten
- FortiGate-Geräte als HA-Cluster für Fehler bereitstellen
- allgemeine Probleme diagnostizieren und beheben

Zielgruppe

Wir empfehlen diesen Kurs:

- Netzwerk- und Sicherheitsexperten, die an der Konzeption, Implementierung und Verwaltung eines Netzwerks beteiligt sind
- Infrastrukturverantwortliche, die FortiGate-Geräte verwenden

Voraussetzungen

Dieser Kurs setzt Grundlagenkenntnisse im Bereich FortiGate voraus, vor allem im Bereich Firewall-Konzepte in einem IPv4-Netzwerk. Sie sollten ein grundlegendes Verständnis von den Themen aus dem FortiGate Security-Kurs (31485) haben.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Dieser Kurs und der FortiGate Security-Kurs helfen Ihnen bei der Vorbereitung auf die NSE 4-Zertifizierungsprüfung.

Inhalte des Seminars

- Routing
- Virtual Domains
- Fortinet Single Sign-On
- ZTNA
- SSL VPN
- IPsec VPN
- High Availability
- Diagnostics

Wichtige Hinweise

Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als digitale Kursunterlage.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/31486> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto

- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.