

TRAINING GOALS:

In diesem Kurs lernen Sie, wie FortiAnalyzer bereitgestellt, konfiguriert und abgesichert wird. Sie erfahren außerdem, wie Geräte registriert und verwaltet werden, wie Hochverfügbarkeit (High Availability) eingerichtet und betrieben wird und wie Speicherquoten verwaltet werden. Abschließend erhalten Sie eine Einführung in die grundlegenden Funktionen zur Protokollierung und Berichterstellung, die in FortiAnalyzer enthalten sind.

Ziele

Nach Abschluss dieses Kurses sind Sie in der Lage:

- Den Zweck und Einsatzbereich von FortiAnalyzer zu erläutern
- Die verschiedenen Betriebsmodi von FortiAnalyzer zu beschreiben
- Die Protokollierung in einer Fortinet Security Fabric-Umgebung zu erklären
- Die Rolle von FortiAnalyzer innerhalb der Security Fabric zu beschreiben
- Den Ablauf der Log-Verarbeitung zu erläutern
- Administrative Domains (ADOMs) zu verwalten
- Netzwerkeinstellungen zu konfigurieren
- Einen sicheren administrativen Zugriff einzurichten
- Zwei-Faktor-Authentifizierung zu konfigurieren
- Administrative Ereignisse zu überwachen
- Geräte zu registrieren und zu verwalten
- Eine Systemsicherung der Konfiguration durchzuführen
- ADOMs zu aktivieren und zu erstellen
- Fabric Connectors zu erklären
- Log-Redundanz und Log-Verschlüsselung zu konfigurieren
- Richtlinien für Log-Rotation und Aufbewahrung festzulegen
- Berichte zu verwalten
- Ein Firmware-Upgrade vorzubereiten
- Hochverfügbarkeits-Cluster zu konfigurieren und zu betreiben
- Regelmäßige Systemwartungsaufgaben durchzuführen

- Log-Backups zu erstellen

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an IT-Security-Fachkräfte, die an der Bereitstellung, Administration, Wartung und Fehleranalyse von FortiAnalyzer-Systemen beteiligt sind.

CONSPECT:

- Einführung und Erstkonfiguration
- Administration und Verwaltung
- Administrative Domains (ADOMs) und Hochverfügbarkeit
- Geräteverwaltung
- Verwaltung von Logs und Reports

REQUIREMENTS:

Sie sollten mit allen Themen vertraut sein, die im FortiGate Operator-Kurs behandelt werden, oder über gleichwertige praktische Erfahrung verfügen.

Difficulty level



CERTIFICATE:

Die Teilnehmer erhalten Zertifikate, die von Fortinet (Kursabschluss) unterzeichnet sind.

TRAINER:

Fortinet Certified Trainer (FCT)

ADDITIONAL INFORMATION:

ISC2

- CPE training hours: 4

- CPE lab hours: 3
- CISSP domains: Security Operations