

Training: Fortinet
SD-WAN Enterprise Administrator

TRAINING TERMS

2026-05-20 | 2 days | DE - München (*Guaranteed Dates*)
2026-05-20 | 2 days | Virtual - Alternative zu DE Onsite Termin

TRAINING GOALS:

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie Advanced Fortinet Secure SD-WAN Environments über mehrere Branches und Regionen hinweg designen, deployen und managen. Sie lernen außerdem, wie SD-WAN Deployments optimiert und troubleshootet werden, wie komplexe Topologien mithilfe von Overlay Templates bereitgestellt werden und wie Zero-Touch Provisioning (ZTP) für skalierbare Deployments implementiert wird. Diese Advanced Topics helfen Ihnen dabei, die SD-WAN Performance und Reliability in verteilten Enterprise-Netzwerken zu optimieren.

Ziele

Nach Abschluss dieses Kurses sollten Sie in der Lage sein:

- Die Fähigkeiten der Fortinet Secure SD-WAN-Lösung zu beschreiben
- FortiOS SD-WAN-Lösungen mit FortiManager und FortiAnalyzer zu konfigurieren und zu überwachen
- SD-WAN Management auf FortiManager zu konfigurieren
- Erweiterte SD-WAN Features zu konfigurieren
- Den FortiManager SD-WAN Overlay Orchestrator zu verwenden
- ZTP zur Bereitstellung von SD-WAN Branch Devices zu nutzen
- Use Cases für SD-WAN mit Dual-Hub Topologies zu beschreiben
- Eine skalierbare SD-WAN Hub-and-Spoke Topology zu designen
- SD-WAN mithilfe von ADVPN 2.0 und Dynamic BGP zu implementieren

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an alle, die für das Design einer Fortinet SD-WAN-Lösung oder für das tägliche Management eines Fortinet SD-WAN Deployments sowie der Network Operations verantwortlich sind.

CONSPECT:

- Centralized Management
- D-Branch and Zero-Touch Provisioning
- SD-WAN Overlay Design and Best Practices
- Dual-Hub and Multiregion Topologies
- ADVPN

REQUIREMENTS:

Fortgeschrittene Kenntnisse im Bereich Networking
Umfangreiche praktische Erfahrung mit FortiGate und FortiManager
Empfohlenes Vorwissen oder gleichwertige Erfahrung aus den folgenden Kursen:

- SD-WAN Core Administrator
- FortiOS Administrator
- FortiManager Administrator

Difficulty level



CERTIFICATE:

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

Dieser Kurs dient dazu, Sie auf die Fortinet *NSE7 SD-WAN Enterprise Administrator* Prüfung vorzubereiten.

TRAINER:

Fortinet Certified Trainer (FCT)

ADDITIONAL INFORMATION:

ISC2

- CPE training hours: 6
- CPE lab hours: 7

- CISSP domains: Security Operations