

# Enterprise Firewall Administrator (FCSS)

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie eine Sicherheitsinfrastruktur im Unternehmen bestehend aus mehreren FortiGate-Geräten implementieren und zentral verwalten.

## Kursinhalt

- Introduction to Network Security Architecture
- Central Management
- VLANs and VDOMs
- High Availability
- Dynamic Routing Protocols
- Security Profiles
- IPsec
- Auto-Discovery VPN
- Security Fabric
- Hardware Acceleration on FortiGate

Im Kurs werden die Software-Versionen FortiGate 7.4.3, FortiManager 7.4.3 und FortiAnalyzer 7.4.3 eingesetzt.

**E-Book** Sie erhalten englischsprachige Unterlagen von Fortinet als eContent.

## Zielgruppe

An diesem Kurs sollten Netzwerk- und Sicherheitsexperten teilnehmen, die an der Gestaltung und Verwaltung einer Sicherheitsinfrastruktur im Unternehmen unter Verwendung von FortiGate-Geräten beteiligt sind.

## Voraussetzungen

Dieser Kurs setzt fortgeschrittene Netzwerkkennnisse und umfassende praktische Erfahrung in der Arbeit mit FortiGate, FortiManager und FortiAnalyzer voraus.

Die Teilnehmer müssen mit den Themen des folgenden Kurses vertraut sein oder über gleichwertige Erfahrungen verfügen:

- FortiGate Administrator (FCP)

Es wird auch empfohlen, dass die Teilnehmer die Themen der folgenden Kurse kennen oder über gleichwertige Erfahrungen verfügen:

- FortiManager Administrator (FCP)
- FortiAnalyzer Administrator (FCP)

**Bitte beachten Sie:** Zur Teilnahme an diesem Training (außer am Standort Frankfurt/Dietzenbach) müssen Sie Ihren eigenen Laptop mitbringen.

## Kursziel

Nach Abschluss dieses Kurses werden Sie zu folgendem in der Lage sein:

- Zentralisierung der Verwaltung und Überwachung von Netzwerksicherheitsgeräten
- Implementierung einer Hochverfügbarkeitslösung auf FortiGate
- Kombination von OSPF und BGP, um den Unternehmensverkehr weiterzuleiten
- Unternehmensdienste sichern
- IPsec-Tunnel mit den FortiManager IPsec-Vorlagen gleichzeitig an mehreren Standorten bereitstellen
- ADVPN konfigurieren, um On-Demand-VPN-Tunnel zwischen Standorten zu aktivieren
- Integrieren Sie FortiManager, FortiAnalyzer und mehrere Geräte über die Fortinet Security Fabric
- Optimieren der FortiGate-Ressourcen

Dieser Kurs soll Ihnen bei der Vorbereitung auf die *FCSS - Enterprise Firewall 7.4 Administrator Zertifizierungsprüfung* helfen. Diese Prüfung ist Teil des Zertifizierungspfad *Fortinet Certified Solution Specialist – Network Security*.

Stand 09.04.2025

## Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.experteach.at/go/FCNG](http://www.experteach.at/go/FCNG)

## Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

## Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

## Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.	
<b>Termine in Deutschland</b>	<b>3 Tage</b>	<b>€ 2.095,-</b>	
<b>Online Training</b>	<b>3 Tage</b>	<b>€ 2.095,-</b>	
<b>Termin/Kursort</b>	Kursprache Deutsch		
24.06.-26.06.25	Frankfurt	28.10.-30.10.25	München
26.08.-28.08.25	Online	09.12.-11.12.25	Hamburg



## Unser Trainingsangebot für Sie:



### Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



### Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



### Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



### Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



### Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

## Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Training & Consulting GmbH

Handelskai 94-96 · 1200 Wien · Telefon: +43 1 2350 383-0 · Fax: +43 1 2350 383-19 · info@experteach.at · www.experteach.at