

# Enterprise Firewall (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
- Hardware Acceleration
- Security Fabric
- High Availability
- Central Management
- OSPF
- Border Gateway Protocol
- FortiGuard and Security Profiles
- Intrusion Prevention System
- IPsec VPN
- Auto-Discovery VPN

Im Kurs werden die Software-Versionen FortiGate 7.2.4, FortiManager 7.2.2 und FortiAnalyzer 7.2.2 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 (FCP)
- FortiAnalyzer Analyst (FCP)
- FortiAnalyzer Administrator (FCP)

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

## Kursziel

Dieser Kurs soll den Teilnehmern helfen, sich auf die Zertifizierungsprüfung Enterprise Firewall vorzubereiten.

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

- Integrieren Sie FortiManager, FortiAnalyzer und mehrere FortiGate-Geräte mithilfe der Fortinet Security Fabric
- Zentralisieren Sie die Verwaltung und Überwachung von Netzwerksicherheitsereignissen
- Optimieren Sie FortiGate-Ressourcen
- Härten Sie die Unternehmensdienste aus
- Implementieren Sie eine Hochverfügbarkeitslösung auf FortiGate
- Stellen Sie mit der FortiManager VPN-Konsole gleichzeitig IPsec-Tunnel an mehreren Standorten bereit
- Konfigurieren Sie ADVPN, um On-Demand-VPN-Tunnel zwischen Standorten zu ermöglichen
- Kombinieren Sie OSPF und BGP, um den Unternehmensverkehr weiterzuleiten

Stand 12.04.2024

## Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.expertech.ch/go/FCNG](http://www.expertech.ch/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 CHF 2.305,-</b>
<b>Online Training</b>		<b>3 Tage CHF 2.305,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>		Kurssprache Deutsch
06.05.-08.05.24 Frankfurt		03.12.-05.12.24 Frankfurt
16.09.-18.09.24		Online

## 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 AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch