

FortiOS Administrator (NSE 4)

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie die gängigsten FortiGate-Funktionen nutzen können.

In interaktiven Übungen erfahren Sie mehr über Firewall-Richtlinien, Benutzerauthentifizierung, Hochverfügbarkeit, Protokollierung und Überwachung, Site-to-Site-IPsec-VPN, FortiGate in der Cloud, FortiSASE und wie Sie Ihr Netzwerk mithilfe von Sicherheitsprofilen wie IPS, Antivirus, Webfilterung, Anwendungskontrolle und mehr schützen können. Diese Administrationsgrundlagen vermitteln Ihnen ein solides Verständnis dafür, wie Sie die gängigsten FortiGate-Funktionen implementieren.

Kursinhalt

- System and Network Settings
- Logging and Monitoring
- Firewall Policies and NAT
- Routing
- Firewall Authentication
- Fortinet Single Sign-On (FSSO)
- Certificate Operations
- Antivirus
- Web Filtering
- Intrusion Prevention and Application Control
- IPsec VPN
- SD-WAN Configuration and Monitoring
- High Availability
- Diagnostics and Troubleshooting
- FortiGate in the Cloud
- FortiSASE

Im Kurs wird die Software-Version FortiOS 7.6 verwendet.

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

Zielgruppe

Netzwerk- und Sicherheitsexperten, die sich mit der Verwaltung, Konfiguration, Verwaltung und Überwachung von FortiGate-Geräten befassen, die zur Sicherung der Netzwerke ihrer Unternehmen verwendet werden, sollten an diesem Kurs teilnehmen.

Voraussetzungen

Sie sollten sich mit allen Themen, die im FortiGate Operator Kurs behandelt werden, gründlich auskennen, bevor Sie an diesem Kurs teilnehmen.

- Kenntnisse von Netzwerkprotokollen
- Grundlegendes Verständnis von Firewall-Konzepten
- Kenntnisse aktueller Standards der Security Branche
- Erfahrung bei der praktischen Umsetzung von IT Security Projekten
- Erfahrungen in Konfiguration und Administration von Windows/Linux/UNIX Systemen
- Sicherheit bei der Nutzung und dem Troubleshooting von TCP/IP Grundlagen

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

Kursziel

Sie erlernen die Konfiguration und Verwaltung von FortiGate-Firewalls, um Netzwerksicherheit effektiv zu gewährleisten. Der Kurs bereitet Sie auf die FortiOS Administrator (NSE 4) Prüfung vor und vermittelt praxisnahe Kenntnisse für den sicheren Betrieb von Netzwerkinfrastrukturen.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.ch/go/FCOA

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.
Termine in der Schweiz	4 Tage
Online Training	4 Tage CHF 3.845,-
Termine auf Anfrage	

Stand 30.10.2025



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

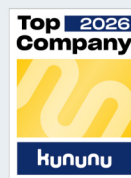
Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



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