## **AnyWeb Training**

Cisco Certified Learning Center

### Kursdetails



#### Securing Cisco Networks with Cisco Firepower Next-Generation IPS

SSFIPS

#### Überblick

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie das Cisco Firepower Next-Generation Intrusion Prevention System (NGIPS) einsetzen und nutzen können. Der praxisorientierte Kurs vermittelt Ihnen das Wissen und die Fähigkeiten zur Nutzung der Plattformfunktionen und umfasst Firewall Sicherheitskonzepte, Plattformarchitektur und Hauptmerkmale; eingehende Ereignisanalyse inklusive Erkennung von netzwerkbasierter Malware und Dateityp, NGIPS-Abstimmung und -Konfiguration inklusive Anwendungskontrolle, Sicherheitsintelligenz, Firewall und netzwerkbasierte Malware und Dateikontrollen; Snort®-Regelsprache; Datei- und Malware Inspektion, Sicherheitsintelligenz und Netzwerkanalyse-Richtlinienkonfiguration zur Erkennung von Verkehrsmustern; Konfiguration und Bereitstellung von Korrelationsrichtlinien zur Ergreifung von Massnahmen auf der Grundlage der erkannten Ereignisse; Fehlerbehebung; Systemund Benutzerverwaltungsaufgaben und mehr.

#### Voraussetzungen

- Technisches Verständnis von TCP/IP-Netzwerken und Netzwerkarchitektur
- Grundlegende Vertrautheit mit den Konzepten von Intrusion Detection Systemen (IDS und IPS).

#### Zielgruppe

- · Security Administrators
- Security Consultants
- Netzwerkadministratoren
- · System Engineers.

#### Kursinhalt

- Cisco Firepower Threat Defense Overview
- · Cisco Firepower NGFW Device Configuration
- Cisco Firepower NGFW Traffic Control
- · Cisco Firepower Discovery
- · Implementing Access Control Policies
- Security Intelligence
- File Control and Advanced Malware Protection
- · Next-Generation Intrusion Prevention Systems
- Network Analysis Policies
- Detailed Analysis Techniques
- · Cisco Firepower Platform Integration
- Alerting and Correlation Policies
- · System Administration

Dauer	5 Tage
	16.09.2024
Kursstart/Status	16.09.2024
	08:30-12:00 / 13:00-16:30
Kursort	Zürich
Kosten	CHF 4700.00 Lunch und Pausenverpflegungen inklusive. Mit CLC zahlen: 43.
Sprache	Deutsch
Dokumentation	1.0
	Offizielle Cisco Toolkits in Englisch

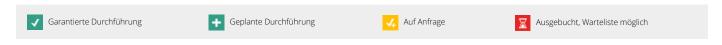
Kontakt

AnyWeb Training Hofwiesenstrasse 350 CH-8050 Zürich-Oerlikon training@anyweb.ch Tel +41 58 219 1104 Fax +41 58 219 1100

# **AnyWeb Training**

Cisco Certified Learning Center

## Kursdetails



· Cisco Firepower Troubleshooting.

#### Zertifizierung

Securing Networks with Cisco Firepower v1.0 (SNCF 300-710) ist eine 90-minütige Prüfung, die mit den Firepower-Zertifizierungen CCNP Security und Cisco Certified Specialist - Network Security verbunden ist. Diese Prüfung testet das Wissen eines Kandidaten über Cisco Firepower® Threat Defense und Firepower®, einschliesslich Richtlinienkonfigurationen, Integrationen, Bereitstellungen, Verwaltung und Fehlerbehebung. Diese Kurse, Securing Networks with Cisco Firepower (SSNGFW) und Securing Network with Cisco Firepower Next-Generation Intrusion Prevention System (SSFIPS), helfen den Kandidaten bei der Vorbereitung auf diese Prüfung.