

Advanced Techniques for Cisco Firewall Threat Defense and Intrusion Prevention

Trainings-ID: SFWIPA

[Zum Seminar →](#)

Das nehmen Sie mit

Das Training Data Center Networks and VPNs with Cisco Secure Firewall Threat Defense zeigt Ihnen, wie Sie das Cisco Secure Firewall Threat Defense-System und seine Funktionen als Netzwerk-Firewall für Rechenzentren oder als Internet-Edge-Firewall mit Virtual Private Network (VPN)-Unterstützung einsetzen und konfigurieren. Sie lernen, wie Sie identitätsbasierte Richtlinien, Secure Sockets Layer (SSL)-Entschlüsselung, Remote-Access-VPN und Site-to-Site-VPN konfigurieren, bevor Sie sich mit der erweiterten Konfiguration des Intrusion Prevention Systems (IPS) und der Ereignisverwaltung, der Integration mit anderen Systemen und der erweiterten Fehlerbehebung beschäftigen. Darüber hinaus lernen Sie, wie Sie die Konfiguration und den Betrieb des Cisco Secure Firewall Threat Defense Systems mithilfe von Programmierbarkeit und Application Programming Interfaces (APIs) automatisieren können und wie Sie die Konfiguration von Cisco Secure Firewall Adaptive Security Appliances (ASA) migrieren.

Überblick:

- Erwerben Sie fortgeschrittene Kenntnisse der Cisco Secure Firewall Threat Defense Technologie
- Sie erwerben die erforderlichen Kompetenzen und Fähigkeiten, um ein Cisco Secure Firewall Threat Defense-System plattformunabhängig zu implementieren und zu verwalten.
- Detaillierte Informationen über die Richtlinienverwaltung, den Verkehrsfluss durch das System und die Systemarchitektur
- Implementierung und Verwaltung vieler der fortschrittlichen Funktionen des Cisco Secure Firewall Threat Defense-Systems

- Erwerb von Kenntnissen zu Protokollen, Lösungen und Designs, um Rollen auf Profi- und Expertenebene in Rechenzentren zu übernehmen

Das nehmen Sie mit

Das Training Data Center Networks and VPNs with Cisco Secure Firewall Threat Defense zeigt Ihnen, wie Sie das Cisco Secure Firewall Threat Defense-System und seine Funktionen als Netzwerk-Firewall für Rechenzentren oder als Internet-Edge-Firewall mit Virtual Private Network (VPN)-Unterstützung einsetzen und konfigurieren. Sie lernen, wie Sie identitätsbasierte Richtlinien, Secure Sockets Layer (SSL)-Entschlüsselung, Remote-Access-VPN und Site-to-Site-VPN konfigurieren, bevor Sie sich mit der erweiterten Konfiguration des Intrusion Prevention Systems (IPS) und der Ereignisverwaltung, der Integration mit anderen Systemen und der erweiterten Fehlerbehebung beschäftigen. Darüber hinaus lernen Sie, wie Sie die Konfiguration und den Betrieb des Cisco Secure Firewall Threat Defense Systems mithilfe von Programmierbarkeit und Application Programming Interfaces (APIs) automatisieren können und wie Sie die Konfiguration von Cisco Secure Firewall Adaptive Security Appliances (ASA) migrieren.

Überblick:

- Erwerben Sie fortgeschrittene Kenntnisse der Cisco Secure Firewall Threat Defense Technologie
- Sie erwerben die erforderlichen Kompetenzen und Fähigkeiten, um ein Cisco Secure Firewall Threat Defense-System plattformunabhängig zu implementieren und zu verwalten.
- Detaillierte Informationen über die Richtlinienverwaltung, den Verkehrsfluss durch das System und die Systemarchitektur
- Implementierung und Verwaltung vieler der fortschrittlichen Funktionen des Cisco Secure Firewall Threat Defense-Systems
- Erwerb von Kenntnissen zu Protokollen, Lösungen und Designs, um Rollen auf Profi- und Expertenebene in Rechenzentren zu übernehmen

Zielgruppen

- System-Installateur*innen

- System-Integrator*innen
- Systemadministrator*innen
- Netzwerk-Administrator*innen
- Solution Designer

Wichtige Informationen

Dieses Training unterstützt Sie bei der Vorbereitung auf die Prüfung 300-710 Securing Networks with Cisco Firepower (SNCF) vor. Bei erfolgreichem Bestehen erhalten Sie die Zertifizierung Cisco Certified Specialist - Network Security Firepower und erfüllen die Anforderung der Konzentrationsprüfung für die Zertifizierung Cisco Certified Networking Professional (CCNP) Security.

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
05.05.2025-09.05.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.490,-
05.05.2025-09.05.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.490,-
03.11.2025-07.11.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.490,-
03.11.2025-07.11.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.490,-