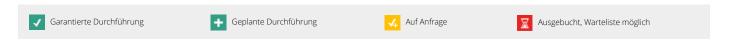
AnyWeb Training

Cisco Certified Learning Center

Kursdetails



Implementing Secure Solutions with Virtual Private Networks ONLINE

SVPN OI

Überblick

Im Kurs erfahren Sie, wie Sie VPN-Lösungen (Virtual Private Network) für Unternehmen implementieren, konfigurieren, überwachen und unterstützen. Durch eine Kombination aus Lektionen und praktischen Erfahrungen erwerben Sie das Wissen und die Fähigkeiten, um herkömmliche IPSec (Internet Protocol Security), DMVPN (Dynamic Multipoint Virtual Private Network), FlexVPN und VPN mit Remotezugriff bereitzustellen. Sie lernen Fehler zu beheben, um sichere und verschlüsselte Daten sowie den Fernzugriff und eine erhöhte Privatsphäre zu erstellen.

Dieser Kurs bereitet Sie auf die Prüfung 300-730 Implementing Secure Solutions with Virtual Private Networks (SVPN) vor.

Voraussetzungen

- Vertrautheit mit den verschiedenen Cisco Router- und Firewall-Befehlsmodi.
- Erfahrung im Navigieren und Verwalten von Cisco-Routern und -Firewalls.
- Klares Verständnis der Vorteile der VPN-Optionen von Standort zu Standort und RAS.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Fachkräfte wie Network Security Engineers.

Kursinhalt

- Introducing VPN Technology Fundamentals
- · Implementing site-to-site VPN Solutions
- Implementing Cisco Internetwork Operating System (IOS) Site-to-Site FlexVPN Solutions
- Implement Cisco IOS Group Encrypted Transport (GET) VPN Solutions
- Implementing Cisco AnyConnect VPNs
- Implementing Clientless VPNs.

Laborübungen

- Explore IPsec Technologies
- Implement and Verify Cisco IOS Point-to-Point VPN
- Implement and Verify Cisco ASA Point-to-Point VPN
- Implement and Verify Cisco IOS VTI VPN
- Implement and Verify DMVPN
- Troubleshoot DMVPN
- Implement and Verify FlexVPN with Smart Defaults

Dauer	5 Tage
Kursstart/Status	Auf Anfrage
Kursort	online
Kosten	CHF 3845.00
Sprache	Deutsch
Dokumentation	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



- · Implement and Verify Point-to-Point FlexVPN
- · Implement and Verify Hub and Spoke FlexVPN
- Implement and Verify Spoke-to-Spoke FlexVPN
- · Troubleshoot Cisco IOS FlexVPN
- Implement and Verify AnyConnect TLS VPN on ASA
- Implement and Verify Advanced AAA on AnyConnect VPN
- · Implement and Verify Clientless VPN on ASA.

Zertifizierung

Implementing Secure Solutions with Virtual Private Networks v1.0 (SVPN 300-730) ist eine 90-minütige Prüfung im Zusammenhang mit den Zertifizierungen CCNP Security und Cisco Certified Specialist - Network Security VPN Implementation. Diese Prüfung testet das Wissen eines Kandidaten über die Implementierung sicherer Remotekommunikation mit VPN-Lösungen (Virtual Private Network), einschließlich sicherer Kommunikation, Architekturen und Fehlerbehebung. Der Kurs Implementieren sicherer Lösungen mit virtuellen privaten Netzwerken hilft Kandidaten, sich auf diese Prüfung vorzubereiten.