



SCOR – Implementing and Operating Cisco Security Core Technologies (SCOR)

In diesem Kurs erlernen Sie die Fähigkeiten und Technologien, um grundlegende Cisco-Sicherheitslösungen zu implementieren und einen erweiterten Bedrohungsschutz gegen Cybersicherheitsangriffe zu bieten. Sie lernen Sicherheit für Netzwerke, Cloud und Inhalte, Endpunktschutz, sicheren Netzwerkzugriff, Sichtbarkeit und Durchsetzungen kennen. Sie erhalten umfangreiche praktische Erfahrungen mit der Bereitstellung von Cisco Firepower® Next-Generation Firewall und Cisco Adaptive Security Appliance (ASA)-Firewall. Sie erhalten Einführungsübungen zu Cisco Stealthwatch® Enterprise und Cisco Stealthwatch Cloud-Bedrohungserkennungsfunktionen.

INHALTE

- Describing Information Security Concepts*
- Describing Common TCP/IP Attacks*
- Describing Common Network Application Attacks*
- Describing Common Endpoint Attacks*
- Describing Network Security Technologies
- Deploying Cisco ASA Firewall
- Deploying Cisco Firepower Next-Generation Firewall
- Deploying Email Content Security
- Deploying Web Content Security
- Deploying Cisco Umbrella*
- Explaining VPN Technologies and Cryptography
- Introducing Cisco Secure Site-to-Site VPN Solutions
- Deploying Cisco IOS VTI-Based Point-to-Point
- Deploying Point-to-Point IPsec VPNs on the Cisco ASA and Cisco Firepower NGFW
- Introducing Cisco Secure Remote Access VPN Solutions
- Deploying Remote Access SSL VPNs on the Cisco ASA and Cisco Firepower NGFW
- Explaining Cisco Secure Network Access Solutions
- Describing 802.1X Authentication
- Configuring 802.1X Authentication
- Describing Endpoint Security Technologies*
- Deploying Cisco AMP for Endpoints*
- Introducing Network Infrastructure Protection*
- Deploying Control Plane Security Controls*
- Deploying Layer 2 Data Plane Security Controls*
- Deploying Layer 3 Data Plane Security Controls*

* This section is self-study material that can be done at your own pace

PREIS P. P.

€ 3595,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

5 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

<https://www.tectrain.at/seminare/cisco/security-wlan/implementing-cisco-network-security>





if you are taking the instructor-led version of this course.

ZIELGRUPPE

Sicherheitstechniker, Netzwerktechniker, Netzwerkdesigner, Netzwerkadministratoren, Systemtechniker, Netzwerkmanager, Projektmanager

VORAUSSETZUNGEN

Vertrautheit mit Ethernet- und TCP / IP-Netzwerken. Grundkenntnisse des Windows-Betriebssystem

ZERTIFIZIERUNG

Dieser Kurs ist Bestandteil folgender Zertifizierungen: CCNP Security, CCIE Security

Opt. Zertifizierungsgebühr: € 400,- zzgl. MwSt.

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.

Zertifizierungskurse werden in Kooperation mit ExperTeach, einem offiziellen Cisco Learning Specialized Partner, durchgeführt.