



# Securing Your Email with Cisco IronPort C-Series (SESA)

ID SESA Preis CHF 3'630.- (exkl. MwSt.) Dauer 4 Tage

### **Zielgruppe**

- Sicherheitsingenieure
- Sicherheitsbeauftragte
- Sicherheitsarchitekten
- Betriebsingenieure
- Netzwerk-Ingenieure
- Netzwerkadministratoren
- · Netzwerk- oder Sicherheitstechniker
- Netzmanager
- System designers
- Integratoren und Partner von Cisco

## Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

Cisco Certified Network Professional Security (CCNP SECURITY)

### Voraussetzungen

Die grundlegenden technischen Kompetenzen, die Sie vor der Teilnahme an dieser Schulung haben sollten, sind:

- Cisco-Zertifizierung, z. B. Cisco Certified Support Technician (CCST) Cybersecurity-Zertifizierung oder höher
- Einschlägige Branchenzertifizierungen, wie (ISC)2, CompTIA Security+, EC-Council, Global Information Assurance Certification (GIAC) und ISACA
- Abschlusszeugnis der Cisco Networking Academy (CCNA® 1 und CCNA 2)
- Windows-Kenntnisse, z. B. von Microsoft [Microsoft Specialist, Microsoft Certified Solutions Associate (MCSA), Microsoft Certified Systems Engineer (MCSE)] und CompTIA (A+, Network+, Server+)

Die Kenntnisse und Fähigkeiten, die Sie vor der Teilnahme an dieser Schulung haben sollten, sind

- Übertragungssteuerungsprotokoll/Internetprotokoll (TCP/IP), einschliesslich Domain Name System (DNS), Secure Shell (SSH), File Transfer Protocol (FTP), Simple Network Management Protocol (SNMP), Hypertext Transfer Protocol (HTTP) und Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS)
- · Erfahrung mit IP-Routing

#### Kursziele

Nach der Teilnahme an diesem Kurs sollten Sie in der Lage sein:

- Beschreiben und Verwalten der Cisco Email Security Appliance
- Kontrolle von Absender- und Empfängerdomänen
- Spam-Kontrolle mit Talos SenderBase und Anti-Spam
- Antiviren- und Ausbruchsfilter verwenden
- E-Mail-Richtlinien verwenden
- Inhaltsfilter verwenden
- Nachrichtenfilter verwenden
- Verhinderung von Datenverlust
- LDAP-Abfragen (Lightweight Directory Access Protocol) durchführen
- Authentifizierung von SMTP-Sitzungen (Simple Mail Transfer Protocol)
- E-Mail authentifizieren
- E-Mail verschlüsseln
- Verwendung von Systemquarantänen und Liefermethoden
- Zentralisierte Verwaltung mit Clustern durchführen
- · Test und Fehlerbehebung

# Securing Your Email with Cisco IronPort C-Series (SESA)



# **Weltweite Trainingscenter**





## Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3 CH-8304 Wallisellen Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch