

Securing Email with Cisco Email Security Appliance (SESA)

ID SESA Preis 3.195,- € (exkl. MwSt.) Dauer 4 Tage

Dieser Text wurde automatisiert übersetzt. Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte [hier](#).

Kursüberblick

Das Training **Securing Email with Cisco Email Security Appliance (SESA)** zeigt Ihnen, wie Sie die Cisco® Email Security Appliance einsetzen und verwenden, um Ihre E-Mail-Systeme vor Phishing, Kompromittierung von Geschäfts-E-Mails und Ransomware zu schützen und die Verwaltung von E-Mail-Sicherheitsrichtlinien zu optimieren. Dieses praktische Training vermittelt Ihnen das Wissen und die Fähigkeiten zur Implementierung, Fehlerbehebung und Verwaltung der Cisco Email Security Appliance, einschließlich der wichtigsten Funktionen wie fortschrittlicher Malware-Schutz, Spam-Blockierung, Anti-Virus-Schutz, Outbreak-Filterung, Verschlüsselung, Quarantäne und Data Loss Prevention.

Dieses Training bereitet Sie auf die Prüfung 300-720 SESA v1.1 vor. Bei Bestehen erhalten Sie die Zertifizierung Cisco Certified Specialist - Email Content Security und erfüllen die Anforderung der Konzentrationsprüfung für das [Cisco Certified Network Professional Security \(CCNP SECURITY\)](#). Mit diesem Training erhalten Sie außerdem 24 Continuing Education (CE) Credits für die Rezertifizierung.

Wie Sie davon profitieren

Diese Schulung wird Ihnen helfen:

- Einsatz von hochverfügbarem E-Mail-Schutz gegen die dynamischen, sich schnell ändernden Bedrohungen, denen Ihr Unternehmen ausgesetzt ist
- Erwerb von Spitzenkompetenzen im Bereich der Unternehmenssicherheit
- Vorbereitung auf die Prüfung 300-720 SESA v1.1
- Erwerben Sie 24 CE-Punkte für die Rezertifizierung

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 Ausbruchsfiler 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

Detaillierter Kursinhalt

- Beschreiben der Cisco Email Security Appliance
- Kontrolle von Absender- und Empfängerdomänen
- Spam-Kontrolle mit Talos SenderBase und Anti-Spam
- Verwendung von Antiviren- und Ausbruchsfiltren
- E-Mail-Richtlinien verwenden
- Verwendung von Inhaltsfiltern
- Verwendung von Nachrichtenfiltern
- Verhinderung von Datenverlusten
- LDAP verwenden
- Beschreiben der SMTP-Sitzungsauthentifizierung
- E-Mail-Authentifizierung verwenden
- E-Mail-Verschlüsselung verwenden
- Verwalten der Cisco Email Security Appliance
- Verwendung von Systemquarantänen und Liefermethoden
- Zentralisierte Verwaltung mit Clustern
- Prüfung und Fehlersuche

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweit, mehrfach ausgezeichnete(r) Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch