

Firewall Essentials:

CONFIGURATION AND MANAGEMENT (EDU-210)

ÜBERBLICK

Der Kurs Palo Alto Networks Firewall Essentials: Configuration and Management (EDU-210) ist ein fünftägiges Training, welches Sie in die Lage versetzt:

- Grundlegende Features der Palo Alto Networks® Next Generation Firewalls zu konfigurieren und zu managen
- GlobalProtect zu konfigurieren und zu managen, um mobile Geräte die sich außerhalb der Rechenzentrumsperimeter befinden, abzusichern
- Konfiguration und Management der Firewall-Hochverfügbarkeit durchzuführen
- Netzwerk-Traffic mit Hilfe des interaktiven Web-Interface und von Firewall-Reports zu überwachen

PALO ALTO NETWORKS AUSBILDUNG

Trainings von Palo Alto Networks und Palo Alto Networks Authorized Trainings Centern vermitteln das Know-how und die Expertise, die Lebensweise in Zeiten des digitalen Wandels zu schützen. Mit den anerkannten Security-Zertifizierungen erhalten Teilnehmer das nötige Wissen rund um die Next Generation Security-Plattformen, um Cyber-Angriffe erfolgreich abzuwehren und Applikationen sicher bereit zu stellen.

KURSZIELE

Nach dem erfolgreichen Abschluss des fünftägigen Trainings haben Teilnehmer tiefgreifendes Knowhow über Konfiguration und Management der Palo Alto Networks® Next-Generation Firewalls. Die Kursteilnehmer arbeiten in einer Lab-Umgebung und erlernen so praxisnah eine Firewall zu konfigurieren, zu managen sowie zu überwachen.

UMFANG

Level: Fortgeschrittene

Dauer: 5 Tage

Format: Vorträge mit Hands-on Labs

Plattformen: Alle Palo Alto Networks Next-Generation Firewall Modelle, die unter PAN-OS laufen

ZIELGRUPPE

Security Engineers, Security Administratoren, Security Operations Spezialisten, Security Analysten, Network Engineers und IT-Support

VORAUSSETZUNGEN

Kursteilnehmer sollten Grundkenntnisse zu Netzwerk-Konzepten inklusive Routing, Switching sowie IP Addressing haben und außerdem mit Security-Konzepten vertraut sein. Erfahrung mit weiteren Security-Technologien wie IPS, Proxy und Content Filtering sind von Vorteil.

INHALTE

Module 1:	Plattformen und Architektur
Module 2:	Initial configuration
Module 3:	Interface-configuration
Module 4:	Security- und NAT-Policies
Module 5:	App-ID™
Module 6:	Basic Content-ID™
Module 7:	URL Filtering
Module 8:	Decryption
Module 9:	WildFire™
Module 10:	User-ID™
Module 11:	GlobalProtect™
Module 12:	Site-to-Site VPNs
Module 13:	Monitoring and Reporting
Module 14:	Active/Passive High Availability
Module 15:	What's next?

Hinweis: DTS führt die Palo Alto Networks Schulungen in Zusammenarbeit mit Consigas als autorisiertem Schulungspartner durch.