Hertelsbrunnenring 2
67657 Kaiserslautern
0631 4149988-0
training@fg-networking.de

Extreme XOS/SwitchEngine Advanced Configuration AND Troubleshooting (4 Tage)

Advanced Configuration

Kursbeschreibung: Dieser Kurs vermittelt Methoden zur Erweiterung Ihrer bestehenden Switching- und Routing-Umgebung mit Sicherheits-, Trafficoptimierungs-, Automatisierungs- und Integrationsfunktionen, unterstützt durch praktische Laborübungen.

Kursinhalt:

- Security:
  - EXOS Security Overview
  - Authentication, Authorization and Accounting
  - Access Control Lists
  - Policy
- Optimization:
  - Traffic Optimization
  - Automation
  - Fabric Attach
  - Application Telemetry
  - Integrated Application Hosting

Zielgruppe: Personen, die für die Installation, Konfiguration und Verwaltung der ExtremeXOS/SwitchEngine-Switches verantwortlich sind.

Voraussetzungen: Zertifizierung zum Extreme Switching - Installation and Configuration erforderlich.

Kursziel:

- Implementierung von Sicherheitsmechanismen in ExtremeXOS/SwitchEngine-Geräten.
- Implementierung von Verkehrsoptimierungstechniken .
- Automatisierung und Erweiterung von ExtremeXOS/SwitchEngine-Funktionen.
- Bestehen der Prüfung Extreme Switching - Advanced Configuration.

Troubleshooting

Kursbeschreibung: Dieser Kurs vermittelt die Methodik der Fehlersuche und stellt ein Toolkit zur Verfügung, das Netzwerkingenieuren und ExtremeXOS/SwitchEngine-Administratoren hilft. Praktische Laborübungen vertiefen das Wissen durch reale Netzwerkaufgaben.

Kursinhalt:

- Troubleshooting Mindset

Hertelsbrunnenring 2
67657 Kaiserslautern
0631 4149988-0
training@fg-networking.de

- Troubleshooting Toolset
- L1 Network Issues
- L2 Network Issues
- L3 Network Issues
- GTAC Case Preparation

Zielgruppe: Personen, die für die Wartung und Fehlerbehebung der ExtremeXOS/SwitchEngine-Switches verantwortlich sind.

Voraussetzungen: Zertifizierung zum Extreme Switching - Installation and Configuration erforderlich.

Kursziel:

- Feststellen, ob ein Problem mit dem Netzwerk zusammenhängt
- Diagnose von ExtremeXOS/SwitchEngine und des Netzwerks mit integrierten Tools
- Behebung häufig auftretender Probleme
- Sammeln von Supportdaten und Eröffnen von Fällen in GTAC
- Bestehen der Prüfung Extreme Switching - Troubleshooting

Anmeldung

Direkt bei uns für Training unter training@fg-networking.de and Registrierung im Extreme Portal für Prüfungen.