
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
- 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.

Preise

Die Preise (zzgl. MwSt) verstehen sich für

- Einzelteilnehmer präsenz in KL oder online (**EZ**) 2400 Euro
- private Gruppe online (**PGO**) mit 8610 Euro Grundgebühr und 200 Euro Gebühr pro Teilnehmer
- private Gruppe bei Ihnen vor Ort (**PGvO**) mit 9610 Euro Grundgebühr und 200 Euro Gebühr pro Teilnehmer

Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Kunden.