

Extreme Switching – Installation and Configuration & Troubleshooting (ES-ICT)

ID ES-ICT Preis auf Anfrage Dauer 5 Tage

Zielgruppe

Dieser Kurs ist als zweiter Schritt für Personen gedacht, die für die Installation, Konfiguration und Verwaltung der ExtremeXOS/SwitchEngine-Switches der Extreme Networks-Familie verantwortlich sind.

Voraussetzungen

Fundierte Grundwissen Switching, Routing

Kursinhalt

- Layer 2 Operations
 - VLAN Principles and Operations
 - Discovery Protocols
 - L2 Loop Prevention and Redundancy
 - Spanning Tree Protocol
 - Link Aggregation
 - Multi-Switch Link Aggregation (MLAG)
 - Extreme Loop Recovery Protocol
 - Simple Loop Protection Protocol Guard
 - Ethernet Automatic Protection Switching
 - Ethernet Ring Protection Switching
- Layer 3 Operations
 - Static Routing
 - Virtual Router and VRF
 - Gateway Redundancy
 - Open Shortest Path First
 - IP Multicast
 - Protocol Independent Multicast
 - IPv6 Operations
- Mindset-Fehlerbehebung
- Fehlerbehebungs-Toolset
- L1-Netzwerkprobleme
- L2-Netzwerkprobleme
- L3-Netzwerkprobleme
- GTAC-Fallvorbereitung

Extreme Switching – Installation and Configuration & Troubleshooting (ES-ICT)

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>