

Extreme Wireless Cloud Installation and Configuration AND Management (4 Tage)

Installation and Configuration

Kursbeschreibung: Diese Schulung zeigt Ihnen, wie Sie Ihr drahtloses Netzwerk mit ExtremeCloud IQ einrichten und konfigurieren.

Praktische Laborübungen vertiefen das Wissen durch reale Aufgaben.

Kursinhalt:

- Einführung in ExtremeCloud IQ
- WLAN-Konzepte und -Protokolle
- Kontoadministration
- Gerätekonfiguration und Bereitstellung
- Switch-Provisionierung
- Netzwerkrichtlinien
- 802.1X mit externem RADIUS
- Extreme's Private Pre-Shared Key (PPSK)
- Radioprofile und Geräteschablonen
- Software Defined Radio (SDR)
- Cloud Config Groups (CCG) und Klassifizierungsregeln
- Objekthandhabung
- Optimierung der Bereitstellung
- CoPilot
- Extreme IoT Essentials
- Extreme Air Defense
- Extreme Guest Essentials

- Extreme Location Essentials

Zielgruppe: Mitarbeiter, die drahtlose Netzwerke mit ExtremeCloud™ IQ installieren, bereitstellen und konfigurieren.

Voraussetzungen: Grundlegendes Verständnis von Netzwerkkonzepten und Wi-Fi-Technologien.

Vorkenntnisse im WLAN-Design und -Einsatz sind von Vorteil.

Ergänzende und aufbauende Kurse:

ExtremeWireless Cloud – Advanced Configuration AND ExtremeWireless Cloud – Troubleshooting

Kursziel:

- Erstellen und Verwalten eines ExtremeCloud IQ-Kontos
- Planung des Netzwerks und Hinzufügen von Standorten
- Konfiguration von Netzwerkrichtlinien und eingebauten Geräten
- Erstellen von drahtlosen Netzwerken und Konfiguration der SSID-Authentifizierung
- Identifizierung von ExtremeCloud IQ Essentials-Anwendungen

Troubleshooting

Kursbeschreibung: In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie Ihr drahtloses Netzwerk mit ExtremeCloud IQ verwalten. Praktische Laborübungen

vertiefen das Wissen durch reale Aufgaben.

Kursinhalt:

- Verwaltung der globalen Einstellungen Ihres ExtremeCloud IQ-Kontos
- Verwaltung von Access Points (APs) in Ihrem Netzwerk
- Arbeiten mit ExtremeCloud IQ-Protokollen
- Nutzung von ML Insights zur Überwachung Ihres drahtlosen Netzwerks
- Administrationsaufgaben
- Arbeitsweise mit Logs
- Management-Server
- Zertifikatverwaltung
- Benutzerverwaltung

Zielgruppe: Personen, die für die Verwaltung von drahtlosen

Netzwerken mit ExtremeCloud IQ verantwortlich sind.

Voraussetzungen: Zertifizierung zum ExtremeWireless Cloud - Installation and Configuration erforderlich.

Ergänzende und aufbauende Kurse:

- ExtremeWireless Cloud – Advanced Configuration
- ExtremeWireless Cloud – Troubleshooting

Kursziel:

- Verwaltung der globalen Einstellungen Ihres ExtremeCloud IQ-Kontos
- Verwaltung von Access Points (APs) in Ihrem Netzwerk
- Arbeiten mit ExtremeCloud IQ-Protokollen
- Nutzung von ML Insights zur Überwachung Ihres drahtlosen Netzwerks

Anmeldung

Direkt bei uns für Training unter training@fg-networking.de and Registrierung im [Extreme Portal](#) für Prüfungen