SDWFND Cisco SD-WAN Operation and Deployment

Listenpreis
2.795,00 € exkl. MwSt

3.326,05 € inkl. MwSt

Dauer
2 Tage

Leistungen Präsenz
- Schulung im Trainingscenter
- Verpflegung
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

Leistungen bei VCL Training
- Technischer Support
- Online Zugang
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

Ihre Ansprechpartnerin

Gabriela Bücherl
Geschäftsführung
Vertrieb

Kontakt/Fragen:
g.buecherl@cbt-training.de
Telefon: +49 (0)89-4576918-16

Inhalte
- Module 1: SD-WAN Solution Components
- Module 2: Secure Extensible Network Deployment
- Module 3: SD-WAN Template Deployment
- Module 4: SD-WAN Overlay Routing[
- Module 5: SD-WAN Policies and QoS
- Labs

Ziele
Der Cisco SD-WAN-Betrieb und die Bereitstellung (ENSDW) v1.0 ist ein zweitägiger, von Lehrern geführter praktischer Kurs, der einen Überblick über die Cisco SD-WAN-Lösung und die SD-WAN-Komponenten bietet. Sie erfahren, wie Sie mit Cisco SD-WAN-Produkten ein sicheres erweiterbares Netzwerk erstellen, verwalten und betreiben. Cisco SD-WAN ist eine neue Technologie. Diese Schulung umfasst wichtige Funktionen wie Zero-Touch-Bereitstellung, sicheres Aufrufen des Netzwerks, Konfiguration mithilfe von Funktionsvorlagen, Konfiguration des Overlay Management Protocol (OMP) und Richtlinien für das Netzwerkverkehrsmanagement. Die Schüler lernen außerdem die Richtlinien und die Dienstgüte (QoS) im SD-WAN-Overlay-Netzwerk kennen.

- **Nach Abschluss dieses Kurses können Sie:**
  - Identifizieren Sie die verschiedenen Komponenten und die Architektur der Cisco SD-WAN-Lösung.
  - Stellen Sie vEdge-Router in einem sicheren erweiterbaren Netzwerk bereit.
  - Erstellen Sie Vorlagen, um die Bereitstellung und den Betrieb des sicheren erweiterbaren Netzwerks zu unterstützen.
  - Konfigurieren und überprüfen Sie das Overlay-Routing im sicheren erweiterbaren Netzwerk.
  - Erstellen Sie einfache Richtlinien zur Steuerung des Verkehrsflusses im sicheren erweiterbaren Netzwerk.

Zielgruppe

- Enterprise Network System Installers
- System Integrators
- System Administrators
- Network Administrators
- Solutions Designers

Voraussetzungen

Die Teilnehmer sollten grundlegendes Wissen aus den Bereichen Enterprise WAN Design, Routing-Protokolle (OSPF, BGP-4) sowie TLS und IPSec mitbringen.