

Designing Cisco Software-Defined Access Solutions (SDADS)

ID SDADS Preis CHF 2'070.– (exkl. MwSt.) Dauer 2 Tage

Zielgruppe

- Lösungsarchitekten
- Netzwerk-Designer
- Pre-Sales-Ingenieure
- Technische Marketing-Ingenieure
- Technische Entscheidungsträger
- Netzwerk-Ingenieure

Voraussetzungen

Die folgende Liste beschreibt die vorausgesetzten Kenntnisse, die für den erfolgreichen Abschluss der SDADS erforderlich sind:

- [Cisco Software-Defined Access Implementation and Troubleshooting \(SDAIT\)](#)
- Arbeitskenntnisse oder Erfahrung mit Cisco DNA Center
- Arbeitskenntnisse oder Erfahrung mit Cisco ISE
- Kenntnisse oder Erfahrungen mit drahtlosen Lösungen von Cisco

Kursziele

Nach Abschluss dieses Kurses sind die Teilnehmer in der Lage:

- Erörterung von zwei Methoden zur Entwicklung von Netzwerklösungen, nämlich dem Plan, Build, Manage (PBM) und dem PPDIOO-Modell von Cisco
- Charakterisierung eines bestehenden Netzes und Bewertung der Bereitschaft für die Implementierung von SD Access
- Beschreiben Sie die Komponenten der SD Access-Lösung und das Architekturmodell
- Entwurf eines geeigneten SD-Zugangsnetzes nach Massgabe der Skalierungsmetriken
- Entwurf und Empfehlung von Best Practices für den Einsatz von Cisco DNA Center
- Entwurf einer kabelgebundenen und drahtlosen SD Access-Lösung zur Erfüllung der Kundenziele
- Entwerfen Sie eine Lösung für den drahtlosen Gastzugang
- Entwurf und Entwicklung einer Strategie zur Migration eines bestehenden Netzwerks auf eine Cisco SD Access-Lösung

Kursinhalt

Der Kurs Designing Cisco Software-Defined Access Solutions (SDADS) befähigt die Teilnehmer, eine Cisco Software-Defined Access Lösung auf Basis von Cisco DNA Center Version 1.3.3.X zu verstehen und zu entwerfen. Die Teilnehmer werden kabelgebundenen und drahtlosen Zugang auf Basis von Best Practices entwerfen und effektive Migrationsstrategien anwenden. Der Kurs beinhaltet sowohl Diskussionsinhalte als auch ein umfassendes Set an Design Labs, die die Teilnehmer darauf vorbereiten sollen, Software-Defined Access Lösungen kompetent zu entwerfen.

Designing Cisco Software-Defined Access Solutions (SDADS)

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>