

Implementing Cisco IP Switched Networks (SWITCH)

Kein Kursort verfügbar

Preis CHF: 4'200.00

Preis EUR: 3'486.00



Thema/Kursziel:

Zielgruppen:

- Netzwerktechniker die switch-basierte Lösungen mithilfe der Cisco IOS Services und Features in vorhandene Netzwerkdesigns implementieren müssen.
- Network Engineers, Network Operations Center (NOC), Technical Support Personal oder Help Desk Techniker
-

Kursinhalt:

Nach dem Kurs werden die Teilnehmer folgende Fähigkeiten besitzen:

- Analyse von Campus Netzwerk Designs
- Implementieren von VLANs in einem Campus Netzwerk
- Implementieren von spanning tree
- Implementieren von inter-VLAN Routing in einem Campus Netzwerk
- Implementieren eines high-availability Netzwerkes
- Implementierung von high-availability Technologien und Techniken bei der Benutzung von Multilayer Switchen in einer Campus Umgebung
- Implementieren von Security Features in einem geschichteten Netzwerk
- Integration von WLANs in ein Campus Netzwerk
- Implementierung von Voice und Video in Campus Netzwerken

Voraussetzungen:

- CCNA Zertifizierung oder gleichwertiges Wissen
- Inhalte der Kurse
 Interconnecting Cisco Network Devices Part 1 (ICND1) und
Interconnecting Cisco Network Devices Part 2 (ICND2)
-

Kursumgebung:

Dieser Kurs wird in Zusammenarbeit mit der Firma fast lane(www.flane.ch) durchgeführt.