

Kursdetails

 Garantierte Durchführung

 Geplante Durchführung

 Auf Anfrage

 Ausgebucht, Warteliste möglich

Understanding Cisco Data Center Foundations

ONLINE

DCFNDU OL

Überblick

In diesem Kurs lernen Sie die grundlegenden Kenntnisse und Fähigkeiten, die Sie benötigen, um Cisco Data Center-Technologien zu konfigurieren, einschliesslich: Netzwerk, Virtualisierung, Storage Area Networking und Unified Computing. Sie erhalten eine Einführung in die Cisco Application Centric Infrastructure (Cisco ACI), Automatisierung und Cloud Computing. Sie sammeln praktische Erfahrungen mit der Konfiguration von Funktionen auf dem Cisco Nexus Operating System (Cisco NX-OS) und Cisco Unified Computing System (Cisco UCS).

Das Training ist eine gute Vorbereitung für Einstiegsaufgaben im anspruchsvollen Bereich von Rechenzentrums-umgebungen und zudem für Kurse innerhalb der CCNP Data Center Zertifizierung. Es dient jedoch nicht zur Vorbereitung auf ein Exam.

Voraussetzungen

Um von diesem Kurs voll profitieren zu können, sollten Sie über ein gutes Verständnis von Netzwerkprotokollen, über Kenntnisse in einer VMware-Umgebung und Grundkenntnisse in Microsoft Windows Betriebssystemen verfügen.

Folgende Kurse können Sie unterstützen, um diese Kenntnisse zu erlangen:

- Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA)
- Introducing Cisco Data Center Networking (DCICN)
- Introducing Cisco Data Center Technologies (DCICT).

Zielgruppe

- Rechenzentrumsadministratoren
- Rechenzentrumsingenieure
- Systemingenieure
- Serveradministratoren
- Netzwerk Manager
- Cisco Integratoren und Partner.

Kursinhalt

- Describing the Data Center Network Architectures
- Describing the Cisco Nexus Family and Cisco NX-OS Software
- Describing Layer 3 First-Hop Redundancy
- Describing Cisco FEX
- Describing Port Channels and VPCs
- Describing Switch Virtualization

Dauer	5 Tage 29.08.2022
Kursstart/Status	29.08.2022  besondere Kurszeiten
Kursort	online / Zeitzone CET
Kosten	CHF 3845.00
Sprache	Deutsch
Dokumentation	Offizielle Cisco Toolkits in Englisch.

Kontakt

AnyWeb Training
Hofwiesenstrasse 350
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch
Tel +41 58 219 1104
Fax +41 58 219 1100

Kursdetails



Garantierte Durchführung



Geplante Durchführung



Auf Anfrage



Ausgebucht, Warteliste möglich

- Describing Machine Virtualization
- Describing Network Virtualization
- Introducing Basic Data Center Storage Concepts
- Describing Fibre Channel Communication Between the Initiator Server and the Target Storage
- Describing Fibre Channel Zone Types and Their Uses
- Describing Cisco NPV Mode and NPIV
- Describing Data Center Ethernet Enhancements
- Describing FCoE
- Describing Cisco UCS Components
- Describing Cisco UCS Manager
- Using APIs
- Describing Cisco ACI
- Describing Cloud Computing.

Zertifizierung

Keine.

Kontakt

AnyWeb Training
Hofwiesenstrasse 350
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch
Tel +41 58 219 1104
Fax +41 58 219 1100