






Kursdetails

 Garantierte Durchführung  Geplante Durchführung  Auf Anfrage  Ausgebucht, Warteliste möglich

Introducing Cisco Unified Computing System ONLINE DCIUCS OL

Überblick

Dieser Einführungskurs zeigt Ihnen, wie Sie die Blade-Server der BS-Serie von Cisco Unified Computing System (Cisco UCS), die Rack-Server der C- und S-Serie von Cisco UCS sowie die Cisco HyperFlex Produktfamilie für den Einsatz in Rechenzentren bereitstellen, sichern, betreiben und warten. Sie üben praxisnah die grundlegende Konfiguration von Cisco UCS-Servern, die Durchführung von Backup- und Wiederherstellungsaktivitäten und vieles mehr.

Dauer	2 Tage 18.07.2022
Kursstart/Status	18.07.2022  besondere Kurszeiten
Kursort	online / Zeitzone CET
Kosten	CHF 1925.00
Sprache	Deutsch
Dokumentation	Offizielle Cisco Toolkits in Englisch.

Voraussetzungen

- Allgemeine Kenntnisse über Server
- Routing und Vermittlung
- Vernetzung von Speicherbereichen
- Server-Virtualisierung.

Zielgruppe

- Server-Administratoren
- Network Engineers
- System Engineers
- Netzwerkadministratoren
- Speicheradministratoren.

Kursinhalt

Describing Cisco UCS Server Hardware

- Cisco UCS B-Series Blade Servers
- Cisco UCS C-Series Rack Servers
- Cisco UCS S-Series Rack Servers
- Cisco Virtual Interface Cards
- Hyperconvergence Overview
- Cisco HyperFlex HX-Series Servers

Describing Cisco UCS Connectivity

- Cisco UCS Fabric Interconnect
- Cisco UCS B-Series Connectivity
- Cisco UCS C-Series Connectivity
- Cisco UCS S-Series Connectivity
- Cisco HyperFlex Connectivity Architecture
- Cisco HyperFlex Edge Connectivity

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

- Cisco UCS Fabric Interconnect Ethernet End-Host Mode Compared to Switching Mode
- Cisco UCS Fabric Interconnect Uplink Pinning
- Cisco UCS C-Series Integration

Describing the Cisco HyperFlex HX Data Platform

- Cisco HyperFlex HX Data Platform Software
- Writing Data to Cisco HyperFlex HX Data Platform
- Reading Data from Cisco HyperFlex HX Data Platform
- Data Optimization in Cisco HyperFlex HX Data Platform

Configuring Cisco UCS Service Profiles

- Portability Issue with Nonabstracted Identities
- Cisco UCS Service Profile
- Identity Pools
- Server Pools
- IP Pools

Configuring Cisco UCS Service Profile Templates

- Service Profile Templates

Implementing iSCSI on Cisco UCS

- iSCSI Addressing
- iSCSI Support in Cisco UCS

Implementing Cisco UCS Firmware Updates

- Update Cisco UCS C-Series Server Firmware
- Download Tasks for the Infrastructure Image
- Download Tasks for Cisco UCS B-Series Firmware Packages
- Best Practices for Updating Firmware in Cisco UCS Manager
- Firmware Upgrades Using Auto Install
- Capability Catalog Updates
- Host Firmware Packages
- Driver Updates for Operating Systems and Hypervisors

Implementing Cisco UCS Backups





- Compare Backup Options in Cisco UCS Manager
- Compare Two Import Types

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

- Policy Backup

Lab Outline

- Explore Cisco UCS Manager GUI
- Configure Server and Uplink Ports
- Configure VLANs
- Configure Basic Identity Pools
- Configure a Cisco UCS Service Profile Using Pools
- Configure a Service Profile Template
- Configure an iSCSI Service Profile on Cisco UCS
- Perform Backup and Restore Activities.

Zertifizierung

Keine.

Kontakt

AnyWeb Training
Hofwiesenstrasse 350
CH-8050 Zürich-Oerlikon

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