

DCNXA

Implementing Cisco Nexus 9000 Switches in NX-OS Mode – Advanced

The Implementing Cisco Nexus 9000 Switches in NX-OS Mode – Advanced (DCNXA) v1.0 course provides advanced training in applying and managing the Cisco Nexus® 9000 Series Switches in NX-OS mode. The Cisco® NX-OS platform deploys Virtual Extensible LAN (VXLAN) and Ethernet VPN (EVPN) using Cisco Data Center Network Manager (DCNM), implements Multi-Site VXLAN EVPN, and integrates L4-L7 services into the fabric providing external connectivity, utilizing advanced tenant features. You will also learn how to implement Cisco NX-OS Enhanced Policy-Based Redirect (ePBR) and Intelligent Traffic Director (ITD) features.

Kursinhalt

- Describing VXLAN EVPN in Single Site
- Describing Multi-Site VXLAN EVPN
- Describing Layer 4-Layer 7 Service Redirection
- Describing External Connectivity from VXLAN EVPN
- Describing VXLAN EVPN Functionality Enhancements
- Describing Cisco NX-OS Enhanced Policy-Based Redirect and Intelligent Traffic Director

E-Book Sie erhalten die englischen Original-Unterlagen als Cisco E-Book. Bei der Cisco Digital Learning Version sind die Inhalte der Kursunterlage stattdessen in die Lernerfläche integriert.

Zielgruppe

IT professionals interested in understanding the capabilities of Cisco Nexus 9000 Series Switches including:

- Data center engineer
- Field engineer
- Network designer
- Network administrator
- Network engineer
- Systems engineer
- Technical solutions architect

Voraussetzungen

Basic knowledge in the following areas can help you get the most from this course:

- Networking protocols, routing, and switching
- General Cisco data center technologies
- Virtualization fundamentals
- Cisco Nexus platform management

The following course offerings may help you meet these prerequisites:

- Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA®)
- Understanding Cisco Data Center Foundations (DCFNDU)
- Implementing and Operating Cisco Data Center Core Technologies (DCCOR)
- Implementing Cisco Nexus 9000 Switches in NX-OS Mode (DCNX)

Bearbeitungszeit

ca. 40 Stunden

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/DCNA

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Cisco Digital Learning

Diesen Kurs bieten wir auch als Cisco Digital Learning an. Diese multimodalen Schulungen beinhalten HD-Videos mit durchsuchbarem Text, Labs, Übungen und umfassende Kursunterlagen.

Cisco Digital Learning	Preise zzgl. MwSt.
6 Monate Freischaltung	€ 1.500,-

Training	Preise zzgl. MwSt.
Termine in Deutschland	4 Tage € 3.995,-
Online Training	4 Tage € 3.995,-
Termin/Kursort	Kurssprache Deutsch
24.10.-27.10.22 Frankfurt	06.02.-09.02.23 Frankfurt
24.10.-27.10.22 Online	06.02.-09.02.23 Online
Termin/Kursort	Kurssprache Englisch
22.08.-25.08.22 Online	31.10.-03.11.22 Online

Stand 07.08.2022



Unser Angebot für Sie



Consulting Services
ITK-Experten für
Ihr Projekt



ExperTeach Networking
Technologie-Training
in deutscher Sprache



Über 30 Hersteller
Die wesentlichen
ITK-Anbieter



Digital Learning
Digital Services • E-Learning
Managed Training Services



IT Management
Weiterbildung über
die Technik hinaus



Maßgeschneiderte Kurse
Individuelles Training
für Ihr Projekt



Garantierte Kurstermine
Planungssicherheit für
Ihre Fortbildung



ExperTeach GmbH

Waldstraße 94 • 63128 Dietzenbach • Telefon: +49 6074 4868-0 • Fax: +49 6074 4868-109
info@experitech.de • www.experitech.de

