

# Cisco - Implementing Cisco NX-OS Switches and Fabrics in the Data Center (DCNX)

**Dauer:** 5 Tage

[Zur Online-Buchung](#)

**Artikelnummer:** C59

**Preis zzgl. MwSt.:** 3.595,00 €

**Kurskategorien:** [Cisco](#)

## Verfügbare Kursorte:

Live-Online-Training, Berlin, Frankfurt, Hamburg, München

## Verfügbare Kurstermine:

08.06. - 12.06.2026, 09.02. - 13.02.2026, 10.08. - 14.08.2026, 20.10. - 24.10.2025, 23.03. - 27.03.2026

## Kursbeschreibung

Der Kurs "Cisco - Implementing Cisco NX-OS Switches and Fabrics in the Data Center (DCNX) v1.0" vermittelt Ihnen ein detailliertes Verständnis der Cisco® Nexus Switch-Plattform und zeigt Ihnen, wie Sie Cisco Nexus® Switch-Plattformen in einer skalierbaren, hochverfügbaren Umgebung installieren, konfigurieren und verwalten. Durch eine Kombination aus Vorlesungen und praktischen Übungen lernen Sie, verschiedene Aspekte der Cisco Nexus-Produktfamilien und -Plattformen zu beschreiben, einschließlich Implementierung, Management, Sicherheit, Programmierbarkeit und Storage. Darüber hinaus lernen Sie, wie Sie Geräte-Aliase und Zoning, Fibre Channel over Ethernet (FCoE), N-Port Identifier Virtualization (NPIV) und N-Port Virtualization (NPV) Modi konfigurieren. Schwerpunkte: - Beschreibung, Implementierung,

Konfiguration und Verwaltung von Cisco Nexus-Produktfamilien und -Plattformen, einschließlich Redundanzprotokollen und Sicherheitsfunktionen, in einer skalierbaren Umgebung - Sammeln Sie wertvolle praktische Erfahrungen mit Cisco Nexus-Produkten in einer Laborumgebung - Entwicklung von Fachwissen über die Cisco Nexus-Produktfamilien und -Plattformen Hinweis: Kurssprache ist Deutsch, die Unterlagen sind in englischer Sprache (teilweise in digitaler Form). Dieses Seminar führen wir in Kooperation mit der Fast Lane GmbH durch.

---