

Cisco Catalyst Center Foundations

Trainings-ID: **CCFND**

CLC: **44**

Ort: **Wien, Online**

[Zum Seminar →](#)

Das nehmen Sie mit

Die Cisco Catalyst Center Foundations (CCFND)-Training dient dazu, Ihre Kenntnisse über Cisco Catalyst Center zu erweitern, einschließlich der Grundlagen, Bereitstellungs- und Skalierbarkeitsoptionen, Erstkonfigurationen, Best Practices und der Integration mit Cisco Identity Services Engine (ISE).

Der Schwerpunkt der Schulung liegt auf Netzwerkautomatisierung, Netzwerksicherheit und Netzwerkprogrammierbarkeit unter Verwendung von Cisco Catalyst Center.

Obwohl dieses Training nicht mit einer bestimmten Prüfung verbunden ist, wird sie als Einführung in die Themen der Prüfung „Implementing and Operating Cisco Enterprise Network Core Technologies (350-401 ENCOR) v1.1“ dringend empfohlen.

Ziele:

- Erfahren Sie mehr über das Produkt Cisco Catalyst Center, Intent-Based Networking, die Systemarchitektur sowie die wichtigsten Funktionen und Anwendungsfälle von Cisco Catalyst Center.
- Nutzen Sie die Automatisierung (NetOps und SecOps), die Qualitätssicherung (AIOps) und die Plattformintegration von Cisco Catalyst Center mit DevOps in Ihrem Unternehmensnetzwerk.
- Implementieren Sie Cisco Catalyst auf der Grundlage der Anforderungen vor der Bereitstellung und führen Sie die Ersteinrichtungsprozeduren durch.
- Beschreiben Sie die Hochverfügbarkeits- und Skalierbarkeitsoptionen für Cisco Catalyst Center, einschließlich Clustering, Link-Redundanz und Disaster Recovery.
- Erläutern Sie die Systemeinstellungen von Cisco Catalyst Center, grundlegende und erweiterte Automatisierung, Gerätebereitstellung und Compliance-Audit-Verfahren.

- Konfigurieren Sie Cisco Catalyst Center für die Einbindung von Geräten, die Integration mit ISE, die Automatisierung von Gerätekonfigurationen, die Fehlerbehebung bei Netzwerkgeräten und die Nachverfolgung von Clients.
- Beschreiben Sie die Cisco SD-Access-Architektur, einschließlich Fabric-Netzwerken, Underlay- und Overlay-Routing sowie Fabric-Knotenrollen, und implementieren Sie eine richtlinienbasierte Segmentierung mit gruppenbasierten, IP-basierten und anwendungsbasierten Richtlinien.

Zielgruppen

- Netzwerkingenieur*innen
- Netzwerkanalyst*innen
- Sicherheitsingenieur*innen
- IT-Fachleute
- Pre-Sales-Ingenieur*innen

Wichtige Informationen

WICHTIG: Ihre Cisco Unterlage:

Für den Zugriff auf Ihre Seminarunterlagen ist ein Cisco Account erforderlich.

Wir empfehlen, hierfür eine persönliche E-Mail-Adresse zu verwenden, da die Unterlagen später nicht auf einen anderen Account übertragen werden können.

Registrierung unter: <https://id.cisco.com/signin/register>

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
03.08.2026-07.08.2026	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.375,-
03.08.2026-07.08.2026	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.375,-
16.11.2026-20.11.2026	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.375,-
16.11.2026-20.11.2026	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.375,-