




## Kursdetails

 Garantierte Durchführung

 Geplante Durchführung

 Auf Anfrage

 Ausgebucht, Warteliste möglich

## Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies On-Premises

CLCOR-OP

### Überblick

Die CLCOR-Schulung wurde in Version 2 umfassend aktualisiert, um den Änderungen an der Unified-Communications-Software und der Unterstützung virtueller Umgebungen Rechnung zu tragen, die für diese Updates erforderlich sind. Die CLCOR-Schulung wurde nun in zwei Kurse unterteilt: CLCOR-OP (on-premises) und CLCOR-HC (Hybrid Cloud). Die CLCOR v1.2-Schulung entspricht weitgehend der CLCOR-OP v2.0-Schulung. Einige Inhalte der CLCOR-HC v2.0-Schulung waren bereits in der CLCOR v1.2-Schulung enthalten, wurden in der CLCOR-HC v2.0-Schulung jedoch erheblich erweitert.

Die Schulung „Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies On-Premises“ (CLCOR-OP) bildet den ersten Teil des CLCOR-Lehrplans. Diese Schulung vermittelt Ihnen fundierte praktische Kenntnisse über die lokale Cisco-Collaboration-Infrastruktur. Nach Abschluss dieser Schulung verfügen Sie über nachgewiesene Kompetenzen in der Konfiguration und Fehlerbehebung von Cisco Unified Communications Manager, der Verwaltung von Benutzeridentitäten über LDAP, der Erstellung komplexer Wählpläne, der Implementierung von Edge-Diensten wie Cisco Expressway und Cisco Unified Border Element sowie der Integration von Unified-Messaging-Systemen wie Cisco Unity Connection.

Dieser Kurs bereitet Sie zusammen mit dem Kurs „Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies Hybrid and Cloud (CLCOR-HC)“ auf die Prüfung 350-801 CLCOR v2.0 vor. Bei erfolgreichem Bestehen erhalten Sie die Zertifizierung „Cisco Certified Specialist – Collaboration Core“ und erfüllen die Anforderungen der Core-Prüfung für die Zertifizierungen „Cisco Certified Network Professional (CCNP) Collaboration“ und „Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE) Collaboration“.

### Voraussetzungen

Für diese Schulung gibt es keine Voraussetzungen. Es wird jedoch empfohlen, dass Sie vor der Teilnahme über folgende Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen:

- Grundlegendes Verständnis von Netzwerktechnologien
- Grundlegendes Verständnis von Sprach- und Videotechnologie
- Grundlegendes Verständnis von Bereitstellungsmodellen für Zusammenarbeit vor Ort, in der Cloud und in Hybridumgebungen.


Diese Fähigkeiten werden in den folgenden Cisco-Schulungen vermittelt:

CCNA - Implementing and Adminstrating Cisco Solutions  
CLFNDU - Understanding Cisco Collaboration Foundations

### Lernziel

Der Kurs vermittelt praktische Kenntnisse in der Konfiguration und Fehlerbehebung des Cisco Unified Communications Manager, der LDAP-basierten Benutzerverwaltung

Dauer 5 Tage  
08.03.2027

Kursstart/Status 08.03.2027   
08:30-12:00 / 13:00-16:30

Kursort ExperTeach online

Kosten CHF 3910.00  
Der Team Captain des Kunden muss die CLCs spätestens drei Arbeitstage vor Kursstart bei Cisco im Learning Locator eingelöst haben. Ist dies nicht der Fall, so wird die Kursteilnahme über normale Rechnungsstellung verrechnet.

Sprache Deutsch

Dokumentation Es wird immer die aktuellste Version geschult.  
Offizielle Cisco Kurs- und Labunterlagen 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

sowie im Design von Wählplänen und der Bereitstellung von Edge-Diensten. Zudem erwerben die Teilnehmer Grundlagen zu Collaboration-Architektur, Sicherheit und Protokollen, sammeln Erfahrung mit Cisco Unity Connection und bereiten sich auf die Prüfung 350-801 CLCOR v2.0 vor.

### Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Personen mit folgenden Jobrollen:

- Collaboration Engineers
- Network Administrators.

### Kursinhalt

- Grundlagen und Bereitstellungsmodelle der Cisco Collaboration-Architektur für hochverfügbare Umgebungen
- Sicherheitskonzepte für Collaboration-Systeme auf physischer, Netzwerk- und Anwendungsebene
- Infrastruktur-, Signalisierungs- und Medienprotokolle für den reibungslosen Betrieb
- Clustering-Optionen und Anforderungen für Collaboration-Anwendungen
- Benutzerverwaltung und Automatisierung mit LDAP im Cisco Unified Communications Manager
- Gerätebereitstellung, Wählpläne, Endpoint-Adressierung und globale Anrufweiterleitung im CUCM
- Konfiguration von Anrufberechtigungen im Cisco Unified Communications Manager
- Einsatz und Absicherung von Cisco Collaboration APIs
- Troubleshooting-Tools und -Methoden im Cisco Unified Communications Manager
- Anbindung externer Verbindungen sowie Einsatz von Cisco Expressway
- Grundlagen und erweiterte Funktionen des Cisco Unified Border Element inkl. Fehlerbehebung
- Planung, Konfiguration und Betrieb von Media-Ressourcen (z.B. DSPs, Transcoder, Recording)
- Integration und Verwaltung von Unified-Messaging-Systemen wie Cisco Unity Connection.

### Zertifizierung

Dieser Kurs bereitet Sie zusammen mit dem Kurs „Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies Hybrid and Cloud (CLCOR-HC)“ auf die Prüfung 350-801 CLCOR v2.0 vor. Bei erfolgreichem Bestehen erhalten Sie die Zertifizierung „Cisco Certified Specialist – Collaboration Core“ und erfüllen die Anforderungen der Core-Prüfung für die Zertifizierungen „Cisco Certified Network Professional (CCNP) Collaboration“ und „Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE) Collaboration“.

### Kontakt

AnyWeb Training  
Hofwiesenstrasse 350  
CH-8050 Zürich-Oerlikon

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