

## Kursdetails



Garantierte Durchführung



Geplante Durchführung



Auf Anfrage



Ausgebucht, Warteliste möglich

## Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies Hybrid and Cloud CLCOR-HC

### 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 Hybrid and Cloud“ (CLCOR-HC) bildet den zweiten Teil der CLCOR-Schulung. Diese Schulung vermittelt Ihnen praktische Kenntnisse über die Kerntechnologien von Cisco Collaboration in Hybrid- und Cloud-Umgebungen. Nach Abschluss dieser Schulung verfügen Sie über ein grundlegendes Verständnis der Architektur der Cisco Collaboration-Lösungen. Sie verfügen über nachgewiesene Kompetenzen bei der Bereitstellung von Cloud- und Hybrid-Diensten, Cloud- und Hybrid-Telefonie sowie Quality of Service (QoS).

Diese Schulung bereitet Sie zusammen mit der Schulung „Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies On-Premises (CLCOR-OP)“ auf die Prüfung 350-801 CLCOR v2.0 vor. Bei erfolgreichem Abschluss erhalten Sie die Zertifizierung „Cisco Certified Specialist – Collaboration Core“ und erfüllen die Kernprüfungsanforderungen für die Zertifizierungen „Cisco Certified Network Professional (CCNP) Collaboration“ und „Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE) Collaboration“.

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dauer            | 5 Tage<br>07.12.2026                                                                                                                                                                                                                            |
| Kursstart/Status | 07.12.2026 <br>08:30-12:00 / 13:00-16:30                                                                                                                     |
| Kursort          | Expertech online                                                                                                                                                                                                                                |
| Kosten           | CHF 3910.00<br>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.<br><br>Offizielle Cisco Kurs- und Labunterlagen in Englisch.                                                                                                                                     |

### 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
- CLWXCALL - The Essentials of Webex Calling.

### Lernziel

Der Kurs vermittelt fundiertes Wissen zur Bereitstellung und Verwaltung moderner

### 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 Collaboration-Lösungen mit Fokus auf Hybrid- und Cloud-Umgebungen. Teilnehmer erwerben praktische Erfahrung in der Konfiguration von Webex Control Hub, Webex Calling, Cloud Connected UC und QoS sowie in der Migration von On-Premises- zu Cloud-Lösungen inklusive Benutzerverwaltung und API-Nutzung. Zudem bereitet der Kurs 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 Deployment-Modelle der Cisco Collaboration Architektur für hochverfügbare Umgebungen
- Implementierung von Sicherheitskonzepten über physische, Netzwerk- und Applikationsschichten
- Verständnis von Infrastruktur, Signalisierung sowie Media- und Transportprotokollen
- Aufbau, Funktionen und Benutzerverwaltung in Webex
- Cloud Connected UC, Migrationen von On-Premises zu Webex und Jabber-Integration
- Webex Calling: Provisionierung, PSTN-Anbindung, Dial Plan und lokale Gateways
- Konfiguration von Cisco Unified Border Element und Webex Calling in lokalen Szenarien
- Administration und Feature-Steuerung über den Webex Control Hub
- Grundlagen konvergenter IP-Netze für Sprach-, Video- und Datenübertragung sowie QoS-Einflüsse
- End-to-End QoS-Konzepte zur Sicherstellung der Servicequalität in Netzwerken
- Umsetzung von QoS-Richtlinien, Klassifizierung und Markierung für Sprach- und Videodaten
- QoS-Design und Konfiguration auf Cisco Catalyst 9000 inklusive Trust Boundaries und DSCP-Nutzung.

### Zertifizierung

Diese Schulung bereitet Sie zusammen mit der Schulung „Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies On-Premises (CLCOR-OP)“ auf die Prüfung 350-801 CLCOR v2.0 vor. Bei erfolgreichem Abschluss erhalten Sie die Zertifizierung „Cisco Certified Specialist – Collaboration Core“ und erfüllen die Kernprüfungsanforderungen 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