

Cisco - Implementing Cisco Collaboration Conferencing (CLCNF)

Der Kurs "Cisco - Implementing Cisco Collaboration Conferencing (CLCNF) v1.0" konzentriert sich auf die Cisco® On-Premises-Konferenzarchitektur und -lösungen. Sie erwerben Kenntnisse und Fähigkeiten, um gängige Konferenzszenarien für den Cisco Meeting Server zu entwerfen und zu implementieren, seine Integration mit Anrufsteuerungsfunktionen wie dem Cisco Unified Communications Manager und Cisco Expressway sowie anderen Cisco Collaboration Conferencing-Geräten.

Dieser Kurs bietet Lektionen und praktische Übungen, um Sie auf die Prüfung 300-825 Implementing Cisco Collaboration Conferencing (CLCNF) vorzubereiten.

Schwerpunkte:

- Lernen Sie, wie man mit Cisco Meeting Server Konferenzlösungen vor Ort konfiguriert und Fehler behebt.
- Integrieren Sie Konferenzlösungen vor Ort mit anderen Komponenten für die Zusammenarbeit, um die Anforderungen moderner Arbeitsplätze zu erfüllen.

Angesprochener Teilnehmerkreis:

Techniker für den Einsatz
Netzwerktechniker
Vertriebsingenieur

Hinweis:

Kursprache ist Deutsch, die Unterlagen sind in englischer Sprache (teilweise in digitaler Form).
Dieses Seminar führen wir in Kooperation mit der Fast Lane GmbH durch.

Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Beschreiben der Cisco-Konferenzarchitektur, einschließlich Cloud-, Hybrid- und On-Premises-Konferenzen
- Beschreiben der physischen Bereitstellungsoptionen und Bereitstellungsmodelle für Cisco Meeting Server, einschließlich Cisco Meeting Server 1000, 2000 und virtuelle Maschine
- Konfigurieren einer einzelnen kombinierten Cisco Meeting Server-Bereitstellung für Web-Real Time Communications (WebRTC)-Endpunkte innerhalb des Unternehmens
- Verwendung von APIs und des Cisco Meeting Server API Guide zur Konfiguration von Profilen mit Postman und dem Webadmin API Tool
- Konfigurieren einer skalierbare und robuste Bereitstellung von Cisco Meeting Server mit drei Servern für WebRTC-Endpunkte im Unternehmen
- Konfigurieren einer skalierbaren und stabilen Bereitstellung von Cisco Meeting Server zur Unterstützung von Standard Session Initiation Protocol (SIP) und WebRTC-Konnektivität außerhalb des Unternehmens
- Konfigurieren einer skalierbaren und stabilen Bereitstellung von Cisco Meeting Server zur Unterstützung von Aufzeichnung und Streaming von Konferenzen
- Konfigurieren des Cisco Unified Communications Manager und Cisco Meeting Server zur Unterstützung von Rendezvous-, geplanten und Ad-hoc-Konferenzen für registrierte Cisco Unified CM-Endpunkte
- Konfigurieren des Cisco Meeting Server für die Integration mit einer vorkonfigurierten

- Vor-Ort-Installation von Microsoft Skype for Business
- Installieren der Cisco TelePresence Management Suite (Cisco TMS) und die Cisco TelePresence Management Suite für Microsoft Exchange (Cisco TMSXE) auf einem einzelnen Microsoft Windows 2012-Server und stellen Sie eine Verbindung zu einer bestehenden SQL-Umgebung her.
- Installation und Integration von Cisco Meeting Management mit Cisco TMS und Cisco Meeting Server
- Einrichten und Verwalten einer geplanten Konferenz mit Cisco TMS und Cisco Meeting Management
- Erfassen und Analysieren von Protokollen von Cisco Meeting Server und Cisco Meeting Manager zur Fehlerdiagnose, einschließlich eines SIP-Verbindungsfehlers

Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

- PC-Kenntnisse
- Hinzufügen und Verwalten von Geräten und Benutzern in Cisco Unified CM
- Grundlagen der SIP-Signalisierung
- Betrieb und Konfiguration von Videoendpunkten
- Verwaltung von Medienressourcen in Cisco Unified CM
- Vertrautheit mit Cisco Expressway ideal, aber nicht erforderlich
- Vertrautheit mit APIs ideal, aber nicht erforderlich

Empfohlene Cisco-Angebote, mit denen Sie diese Voraussetzungen erfüllen können:

- Understanding Cisco Collaboration Foundations (CLFNDU)
- Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies (CLCOR)
- Implementing Cisco Collaboration Cloud and Edge Solutions (CLCEI)

Seminarart

Dieses Seminar können Sie als **Präsenzseminar** oder als **Live-Online-Training** (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

Dauer

5 Tage von 10:00 bis 17:30 Uhr

Preise

Die Teilnahmegebühr beträgt 3.595,00 € (4.278,05 € inkl. 19% MwSt.)

Im Preis enthalten sind Kursmaterial, Pausenverpflegung, Getränke und Schulungszertifikat.

Anmeldung

Bitte **online** anmelden oder per **Fax**.

Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für Cisco - Implementing Cisco Collaboration Conferencing (CLCNF) finden Sie [online](#).

Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer [Seminarübersicht](#).

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an training@pc-college.de.

Erstellt am 19.04.2024

Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

Live-Online-Training

Berlin
Bremen
Dortmund
Dresden
Düsseldorf
Erfurt
Essen
Frankfurt
Freiburg
Hamburg
Hannover
Jena
Karlsruhe
Kassel
Koblenz
Köln
Krefeld
Leipzig
Mannheim
München
Münster
Nürnberg
Paderborn
Regensburg
Saarbrücken
Siegen
Stuttgart
A-Wien
CH-Basel
CH-Bern
CH-Zürich



PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de
Ansprechpartner*in: Stefanie Wendt und Kollegen*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter www.pc-college.de