Implementing Cisco Collaboration Conferencing

Kód kurzu: CLCNF

Kurz Implementing Cisco Collaboration Conferencing (CLCNF) se zaměřuje na lokálně manažovaná (on- premise) video konferenční řešení ve vámi spravovaném datovém centru. Díky danému kurzu získáte teoretické znalosti a praktické dovednosti potřebné pro navrhování a implementaci video konferenčních řešení nezávislých na cloud službách a to díky nasazení Cisco Meeting Server technologie. Seznámíte se jak spojit do jednoho video konferenčního hovoru softwarových klientů, video konferenční zařízení a koncové uživatele prostřednictvím jejich webového prohlížeče. Stejně tak se seznámíte s integrací Cisco Meeting Server do prostředí s Cisco Unified Communications Manager a Cisco Expressway. Tento kurz nabízí teoretické a praktické znalosti, které vás připraví na zkoušku 300-825 Implementing Cisco Collaboration Conferencing (CLCNF).

Požadované vstupní znalosti

Tento kurz navazuje na následující kurz a proto doporučujeme, abyste jej absolvovali před samotným kurzem:

- Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies (CLCOR)

Studijní materiály

Účastníci obdrží přístup k elektronické verzi studijních materiálů.

Osnova kurzu

- Popis architektury Cisco konferenčních řešení (on-premise, cloud, hybrid)
- Instalace Cisco Meeting Server
- Konfigurace základního nasazení Cisco Meeting Server
- Používání API rozhraní se serverem Cisco Meeting Server
- Konfigurace serveru Cisco Meeting Server v redundantním módu
- Konfigurace serveru Cisco Meeting Server pro možnosti připojení se z webového prohlížeče (WebRTC)
- Konfigurace Business to Business (šifrované B2B hovory prostřednictvím internetu) a WebRTC Firewall
- Traversal Connectivity pro Cisco Meeting Server
- Konfigurace nahrávání a streamování video hovorů pomocí Cisco Meeting Server
- Řešení případných problémů spojených se serverem Cisco Meeting Server
- Integrace Cisco Meeting Server s Cisco Unified Communications Manager (CUCM)
- Integrace Cisco Meeting Server s Cisco Expressway
- Integrace Cisco Meeting Server s Microsoft Skype for Business
- Instalace a provoz Cisco TMS a Cisco TMSXE pro potřeby plánování video konferencí
- Instalace a integrace Cisco Meeting Management pro potřeby managementu a řízení video konferencí

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved