

# Pokročilá konfigurace Cisco Unified Collaboration

Kód kurzu: COLLAB2

Seminář je určen pro účastníky, kteří absolvovali semináře COLLAB1 a VOICE1 a chtějí si rozšířit získané poznatky z těchto seminářů. Cílem tohoto 5 denního semináře je seznámení účastníků s tím, jak správně postupovat při komplexních designech a implementacích Cisco Collaboration řešení. Součástí semináře je teoretická i praktická pokročilá konfigurace Cisco Unified Communications Manageru (CUCM) 10.6 zaměřená především na globalizovaný call routing, SIP URI dialing a Intercluster Lookup Service (pro jednoduché spojování číselových plánů ze vzdálených CUCM clusterů). Probírána bude integrace CUCM s CUCM Instant Messaging and Presence 10.6. Implementace softwarových audio / video konferenčních hostů Cisco Jabber pomocí kterých je možné uskutečňovat Instant Messaging, sdílení plochy, audio a video hovory z PC nebo Smartphone. Účastníci nakonfigurují Cisco Voice Gateway (Cisco Unified Border Element - CUBE) s možností SIP URI dialingu. Dalšími tématy jsou: teoretická a praktická integrace Cisco TelePresence Video Communication Server (VCS) X8.5 s CUCM, základy bezpečnosti ve video konferenčních systémech, realizace Mobile Remote Access která umožní plnohodnotné a bezpečné používání Jabber klientů mimo Vaši domácí síť bez nutnosti VPN. Všechna praktická cvičení obsahují trouble tickety, které přinutí účastníka aktivně přemýšlet nad jednotlivými tématy a hledat řešení jak systém co nejefektivněji znovu zprovoznit.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	5	55 000 Kč	0
Brno	5	55 000 Kč	0
Bratislava	5	2 280 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
08.06.2026	5	2 280 €	Prezenční	CZ/SK	Bratislava
08.06.2026	5	2 280 €	Online	CZ/SK	Online
07.12.2026	5	2 280 €	Prezenční	CZ/SK	Bratislava
07.12.2026	5	2 280 €	Online	CZ/SK	Online

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Požadované vstupní znalosti

Kurz je vhodný pro účastníky, kteří již praktické znalosti Cisco UC řešení, resp. absolvovali kurz COLLAB1.

## Studijní materiály

Účastníci obdrží kopii předváděných prezentací.

## Osнова kurzu

Cisco Unified Collaboration - pokročilé funkce a preferovaný design

Cisco Unified Communications Manager 10.6 a pokročilé směrování hovorů

- Global call routing
- SIP URI dialing
- Intercluster Lookup Service

CUCM Instant Messaging and Presence 10.6

- Instant Messaging and Presence by Cisco Unified Collaboration technology
- Cisco Jabber 10.X
- Cisco Collaboration na mobilních platformách

Cisco TelePresence Video Communication Server X8.5

### GOPAS Praha

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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

# Pokročilá konfigurace Cisco Unified Collaboration

- VCS-Control
- VCS-Expressway
- Expressway-C
- Expressway-E

Bezpečnost video konferenčních řešení

Konfigurace Cisco Advance Voice Gateway

Cisco Unified Border Element - SIP URI Dialing

Cisco Mobile Remote Access

Pokročilý troubleshooting CUCM, CUCM IM&P, VCS a Expressway integrace

Praktické konfigurace:

- Integrace CUCM, CUCM IM&P, VCS Expressway
- Troubleshooting CUCM, CUCM IM&P, VCS a Expressway integrace

## **GOPAS Praha**

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

## **GOPAS Brno**

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

## **GOPAS Bratislava**

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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