

# Implementing Cisco Adv. Call Control and Mobility Services

Kód kurzu: CLACCM

Kurz Implementing Cisco Advanced Call Control and Mobility Services (CLACCM) v1.0 vás detailněji seznámí s konfigurací, směrováním hovoru a SLUŽEB, které Cisco Collaboration řeší. Naučíte se konfigurovat a spravovat klíčové vlastnosti, které vám přináší Cisco® Unified Communications Manager (CUCM) a tak konsolidovat Vaši infrastrukturu v bezpečné komunikační řešení. Na teoretické, ale i praktické úrovni si osvojíte vlastnosti spojené nejen s CUCM, ale také s Cisco Unified Communications Manager Express (CME), Survivable Remote Site Telephony (SRST), hlasovými branami a s Cisco Unified Board Element (CUBE). Tento kurz vám pomůže s přípravou na certifikační zkoušku Cisco CCNP Collaboration 300-815, Implementing Cisco Advanced Call Control and Mobility Services (CLACCM).

| Pobočka    | Dnů | Cena kurzu | ITB |
|------------|-----|------------|-----|
| Praha      | 5   | 65 000 Kč  | 0   |
| Brno       | 5   | 65 000 Kč  | 0   |
| Bratislava | 5   | 2 690 €    | 0   |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

| Datum        | Dnů | Cena kurzu | Typ výuky | Jazyk výuky | Lokalita   |
|--------------|-----|------------|-----------|-------------|------------|
| ☀ 17.08.2026 | 5   | 65 000 Kč  | Prezenční | CZ/SK       | ALEF NULA  |
| 30.11.2026   | 5   | 2 690 €    | Online    | CZ/SK       | Online     |
| 30.11.2026   | 5   | 2 690 €    | Prezenční | CZ/SK       | Bratislava |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Co Vás naučíme

Po absolvování tohoto kurzu byste měli být schopni:

- Analyzovat a řešit problémy se signalizačními protokoly SIP a H323
- Provádět v prostředí CUCM pokročilá pravidla pro potřeby směrování hovorů
- Provádět a řešit problémy spojené s CUCM Device Mobility
- Provádět a řešit problémy spojené s CUCM Extension Mobility
- Provádět a řešit problémy spojené s CUCM Unified Mobility
- Provádět SIP telefony v prostředí CME
- Provést globalizované směrování hovorů mezi CUCM klastry
- Provést Media Gateway Control Protocol (MGCP) fallback a SRST v prostředí CUCM a Cisco IOS® XE branách
- Provést Call Admission Control a Automated Alternate Routing (AAR) v prostředí CUCM
- Provádět směrování hovorů na bázi Uniform Resource Identifier (URI) v rámci CUCM clusteru a mezi CUCM klastry
- Řešit problémy spojené s nasazením CUCM v rámci více lokalit
- Provést Intercluster Lookup Service (ILS) mezi CUCM klastry
- Provádět a řešit problémy spojené s CUBE

## Požadované vstupní znalosti

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

- Understanding Cisco Collaboration Foundations (CLFNDU)
- Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies (CLCOR)

## Studijní materiály

Studijní materiál CISCO

## Osnova kurzu

**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.: +420 530 513 590  
[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

# Implementing Cisco Adv. Call Control and Mobility Services

- Analýza a řešení problémů spojených se signalizačními protokoly a s kodexy
- Konfigurace doplňkových služeb v prostředí CUCM
- Konfigurace pokrytí hovorů v prostředí CUCM
- Konfigurace a řešení problémů s CUCM Device Mobility
- Konfigurace a řešení problémů s CUCM Extension Mobility
- Konfigurace a řešení problémů s CUCM Unified Mobility
- Konfigurace CME
- Konfigurace globalizovaného směrování hovorů
- Konfigurace SRST
- Konfigurace Call Admission Control
- Konfigurace směrování hovorů na základny SIP adres v prostředí CUCM
- Řešení problémů při nasazení CUCM v rámci více lokalit
- Konfigurace a správu globálního číslovacího plánu
- Konfigurace a řešení problémů v prostředí CUBE

#### **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.: +420 530 513 590  
[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