

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
Bratislava	5	2 690 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

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

Obsnova kurzu

- 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

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

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

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Implementing Cisco Adv. Call Control and Mobility Services

- 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

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

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

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved