

CLCEI

Nasazení Cisco Collaboration na hranici sítě a v cloudu

Popis:

Tento autorizovaný pětidenní kurz je zaměřen na Cisco Expressway řešení, umožňujícím komunikovat B2B (business-to-business), použití Cisco Mobile, vzdálený přístup a různé autentizační možnosti.

Absolvent kurzu bude umět:

- Nastavovat a odstraňovat problémy s integrací mezi Cisco Unified Communications Manager (CUCM) a Cisco Expressway
- Popsat doplňkové vlastnosti Cisco Expressway-C
- Nastavovat a odstraňovat problémy řešením Cisco Collaboration pro hovory typu B2B
- Možnosti zabezpečení B2B komunikace pomocí Cisco Expressway
- Možnosti vzdáleného přístupu pomocí Mobile and Remote Access (MRA) včetně zabezpečení Cisco Expressway
- Možnosti integrace mezi Cisco Expressway a Cisco Unity® Connection a Cisco Instant Messaging and Presence (IM&P)
- Nastavit Cisco Webex® Hybrid Services

Požadavky pro absolvování kurzu:

- Základní porozumění síťovým technologiím
- Základní porozumění hlasovým a video přenosům v rámci počítačových sítí
- Znalosti základních technologií v rámci Cisco Collaboration
- Základní znalosti Session Initiation Protocol (SIP) a XMPP protokolu
- Základní znalosti CUCM
- Znalosti odpovídající tématům probíraným v rámci kurzu CLCOR (Nasazení a správa Cisco Collaboration)

Kurz určen pro:

- Síťové administrátory
- Správce VoIP hlasové komunikace
- Zájemce o zkoušku 300-820 CLCEI, která je součástí CCNP Collaboration (Cisco Certified Network Professional)

Literatura:

Všichni účastníci školení obdrží originál studijních certifikovaných materiálů Cisco.

Technické vybavení:

Všechna cvičení jsou prováděna ve virtuálním laboratorním prostředí, vyvinutém a dodaném speciálně pro toto školení firmou Cisco. Všechny učebny jsou vybaveny nadstandardními počítači připojenými k Internetu, učebny jsou prostorné, klimatizované, bezbariérové a s připojením na Wi-Fi. V případě zájmu lze školení absolvovat online live.

Osnova:

- Konfigurace a odstraňování problémů s Cisco Expressway
- Konfigurace doplňkových funkcionalit na Cisco Expressway
- Konfigurace a odstraňování problémů s integrací Cisco Unified Communications Manager a Cisco Expressway
- Konfigurace a odstraňování problémů s Cisco Collaboration Solutions for Business-to-Business
- Zabezpečení komunikace Business-to-Business
- Konfigurace a odstraňování problémů v mobilním a vzdáleném přístupu (MRA)
- Integrace a zabezpečení MRA
- Konfigurace služeb Cisco Webex Hybrid