Implementing Cisco Application Centric Infrastructure

Kód kurzu: DCACI

V tomto školení se účastníci podrobně seznámí s nasazením a správou Cisco Nexus přepínačů řady 9000 v Cisco ACI (Application Centric Infrastructure) módu. Účastníci získají znalosti a zkušenosti s konfigurací a správou těchto zařízení v ACI módu, naučí se jak připojit Cisco ACI fabriku k externím sítím a službám a také se obeznámí se základy integrace s VMM (Virtual Machine Manager). Účastní získají praktické znalosti a zručnosti pro implementaci aplikačních i přístupových politik, integraci s VMM, integraci s externími L4-L7 zařízeními. Prozkoumají různé managementové funkce a mnoho jiného. Tento kurz je také přípravou na certifikaci 300-620 DCACI (Implementing Cisco Application Centric Infrastructure), která je jedním z požadavků na certifikaci CCNP Data Center.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	5	79 900 Kč	0
Brno	5	79 900 Kč	0
Bratislava	5	3 200 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
07.09.2026	5	79 900 Kč	Prezenční	CZ/SK	ALEF NULA
05.10.2026	5	3 200 €	Online	CZ/SK	Online
05.10.2026	5	3 200 €	Prezenční	CZ/SK	Bratislava
02.11.2026	5	79 900 Kč	Prezenční	CZ/SK	ALEF NULA

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Požadované vstupní znalosti

Znalosti v oblasti sítí a protokolu TCP/IP, IPv4 směrovacích protokolů, konfigurace Cisco směrovačů a přepínačů, znalosti Cisco architektury pro datová centra, základní znalosti v oblasti virtualizace.

Studijní materiály

Studijní materiál Cisco

Osnova kurzu

- Úvod do Cisco ACI infrastruktury a základní koncept " Popis logických konstruktů pro nasazování politik v Cisco ACI
- Popis směrování paketů v Cisco ACI
- Představení konektivity do externích sítí
- Představení integrace VMM
- Popis integrace čtvrté až sedmé vrstvy
- Popis managementu pro Cisco ACI

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