

Cisco Nexus 9300/9500 and Application Centric Infrastructure

Kód kurzu: DC-N92

Školenie je určené pre IT profesionálov so zodpovednosťou za inštaláciu, konfiguráciu a prevádzku prepínačov Cisco Nexus 9500/9300 v ACI režime v dátových centrách.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	65 900 Kč	0
Bratislava	3	2 730 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
-------	-----	------------	------------	--------------	----------

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Školenie je určené pre IT profesionálov so zodpovednosťou za inštaláciu, konfiguráciu a prevádzku prepínačov Cisco Nexus 9500/9300 v ACI režime v dátových centrách.

Čo Vás naučíme

Po absolvovaní školenia budú účastníci schopní:

- Porozumieť architektúre prepínačov Nexus 9500/9300
- Popísať a pochopiť základnú funkčnosť ACI vrátane konfigurácie základných vlastností
- Pochopiť základné princípy a nastavenie služieb pomocou APIC controlleru
- Pochopiť možnosti troubleshootingu ACI

Požadované vstupné znalosti

- Základné znalosti pojmov z oblasti Internetworkingu, OSI modelu, TCP/IP protokolu, Ethernetu a konfigurácie Cisco smerovačov v rozsahu školení napr. ICND1, ICND2.
- Základné znalosti virtualizácie.

Študijné materiály

Účastníci obdržia kópiu predvádzaných prezentácií.

Osnova kurzu

- Prehľad prepínačov Cisco Nexus
- ACI fabric Design
- Prehľad a architektúra Cisco Nexus 9500
- Prehľad a architektúra Cisco Nexus 9300
- Prehľad Cisco APIC
- Licencovanie Cisco Nexus 9000
- Konfigurácia APIC controlleru
- Integrácia APIC s virtualizačným prostredím
- Policy based model
- Konfigurácia EPG, BD, service-contract
- Vytvorenie L4-L7 služieb
- Pripojenie ACI k okolnému prostrediu
- Firmware management
- Troubleshooting

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