

Konfigurácia a design BGP

Kód kurzu: RS3

Zoznámenie a pochopenie činnosti smerovacieho protokolu BGP a jeho súčastí. Návrh a implementácia BGP smerovania, filtrovania a optimalizácie na Cisco IOS routeroch.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	36 300 Kč	0
Bratislava	3	1 500 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

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

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Požadované vstupné znalosti

Znalosť problematiky Internetworkingu, TCP/IP, IP smerovanie a konfigurácia Cisco smerovačov v rozsahu školení A0/INTRO a A1/ICND.

Osnova kurzu

- Základní popis BGP protokolu
- Možnosti a nasazení do provozu
- Popis, rozdíly a použití IBGP a EBGP
- BGP atributy (význam, nastavení, troubleshooting, case studies, manipulace pomocí route-map)
- Filtrování (distribute lists, prefix-lists, AS-Path lists)
- Agregace, EBGP multihop, tranzitivní AS, route reflektory, konfederace a peer groups
- 4-byte AS, interoperabilita 4-byte a 2-byte ASN

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