

Configuring BGP on Cisco Routers

Kód kurzu: BGP

Prohloubení znalostí z protokolu BGP, součástí je jak teorie, tak konfigurace na Cisco IOS směrovačích. Součástí je také podrobný troubleshooting a mnoho praktických úloh na jednotlivé vlastnosti.

Požadované vstupní znalosti

Dobrá znalost protokolů TCP/IP a principů směrování a přepínání, dále konfigurace Cisco směrovačů a přepínačů v rozsahu kurzu ICND1 a ICND2, dále hlubší znalosti směrovacích protokolů OSPF a BGP - minimálně v rozsahu kurzu ROUTE.

Osnova kurzu

- Základní konfigurace BGP
- BGP v transitmém autonomním systému
- Výběr cest pomocí řídicích politik (Policy Controls)
- Výběr cest pomocí BGP atributů
- Customer-to-Provider BGP routing
- Škálovatelnost BGP v Service Provider sítích
- Optimalizace BGP rozšiřitelnost

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