

# BGP MPLS-based Ethernet VPNs(E-VPN)

Kód kurzu: SP6

Kurz je určený pre technických pracovníkov znalých MPLS technológie a využívajúcich MPLS VPN, ktorí si potrebujú rozšíriť svoje znalosti. Na kurze sa zoznámia s pokročilými možnosťami Ethernet VPN (EVPN) nad MPLS, ich výhodami oproti súčasným L2VPN MPLS službám a aktuálne možnosti ich konfigurácie. Kurz pokrýva témy od základného princípu po implementáciu a overenie správneho fungovania. Súčasťou sú praktické laboratórne cvičenia na reálnych zariadeniach.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	2	35 200 Kč	0
Bratislava	2	1 460 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
24.03.2025	2	35 200 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční
03.09.2025	2	35 200 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční
15.12.2025	2	35 200 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Študijné materiály

Účastníci dostanú kópiu prezentácie

## Osnova kurzu

- EVPN MPLS predstavenie, výhody, princípy
- Koncept EVPN load-balancing
- EVPN Single-Homing, Multi-homing
- EVPN DF, Split-horizon/aliasing, MAC advertising
- EVPN IRB (Anycast GW)EVPN VPWS
- EVPN konvergencia
- EVPN & VPNv4/6 Interconnect
- EVPN PBB

**GOPAS Praha**  
Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Brno**  
Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Bratislava**  
Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved