

Implementing Cisco QoS

Course code: QOS

| Affiliate | Duration | Course price | ITB |
|------------|----------|--------------|-----|
| Praha | 5 | 54 740 Kč | 0 |
| Brno | 5 | 54 740 Kč | 0 |
| Bratislava | 5 | 2 311 € | 0 |

The prices are without VAT.

Course terms

| Date | Duration | Course price | Type | Course language | Location |
|------|----------|--------------|------|-----------------|----------|
|------|----------|--------------|------|-----------------|----------|

The prices are without VAT.

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen pro technické inženýry zodpovědné za design, implementaci a troubleshooting QoS v síti.

Co Vás naučíme

Hlavní náplní je DiffServ model a mechanismy, které se v něm používají. Test odpovídající kurzu QoS je součástí certifikace k získání titulu CCIP - Cisco Certified Internetwork Professional a CCVP - Cisco Certified Voice Professional.

Požadované vstupní znalosti

Dobrá znalost protokolů TCP/IP a principů směrování a přepínání, dále konfigurace Cisco směrovačů a přepínačů v rozsahu kurzu ICND1, ICND2 a BSCI.

Studijní materiály

Všichni účastníci obdrží originál studijních materiálů Cisco.

Osnova kurzu

Úvod do IP QoS

Stavební bloky IP QoS

Představení Modular QoS CLI a Auto-QoS

Klasifikace a značení provozu

Správa šířky pásma a zahlcení

Předcházení zahlcení

Traffic Policing a Shaping

Link Efficiency mechanismy

QoS Best Practices

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