

# Cisco IOS IP Service Level Agreement (IP SLA)

Course code: RS28

Tento kurz Vám dá, kromě výborné znalosti základních IP SLA operací i vše, co budete potřebovat při konfiguraci a nasazení jakýchkoliv IP SLA operací ve Vaší síti, jako jsou multiple operations scheduling, proactive threshold/timeout monitoring, template-based configuration, auto-registration a mnoho dalšího. Kurz je doplněn i o praktické odzkoušení IP SLA operací na Cisco routrech (Jitter operations, Proactive Threshold monitoring, Template-based configuration, Auto-registration). Obsah kurzu je zaměřen na Cisco IOS a IOS XE platformy.

Affiliate	Duration	Course price	ITB
Praha	1	9 400 Kč	0
Bratislava	1	490 €	0

The prices are without VAT.

## Course terms

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

The prices are without VAT.

## Požadované vstupní znalosti

Znalosti v oblasti Internetnetworkingu, TCP/IP a konfigurace Cisco směrovačů v rozsahu školení A0/ICND1 a A1/ICND2.

## Studijní materiály

Účastníci obdrží kopii předváděných prezentací.

## Osnova kurzu

- IP SLA Concept - co je Cisco IP SLA, historie
- Architecture - komponenty, integrace, performance statistiky, možnosti nasazení
- Performance metrics - parametry, které IP SLA měří
- IP SLA operations - seznámení se s základními operacema IP SLA
- Scheduling IP SLA operations - jak nastartovat operaci nebo skupinu operací tak aby nevytížily router
- Monitoring and verification - sbírání statistic, kontrola a ověření IP SLA operací
- IP SLAs Proactive Threshold Monitoring - aktivní reakce na překročení měřeného parametru IP SLA operace
- Template-based configuration, Auto-registration - řešení pro velké sítě a SP
- Tracking using IP SLA - jak může IP SLA ovlivňovat routing...

### 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