

Konfigurace firewallu

Kód kurzu: S2

Jedná se o základní kurz konfigurace Cisco ASA firewallů. Tento pětidenní kurz připraví síťové bezpečnostní inženýry pro základní dovednosti a znalosti potřebné pro konfiguraci Cisco ASA firewallů. Administrátor firewallu se naučí spravovat a konfigurovat samotný firewall od základních funkcionalit po zprovoznění VPN funkcionalit. Součástí kurzu jsou praktická cvičení na jednotlivé oblasti. Kurz se zaměřuje pouze na funkcionality Cisco stavových firewallů a neobsahuje konfiguraci a správu Cisco Next Generation firewall (Firepower Threat Defence).

Požadované vstupní znalosti

Znalosti v oblasti sítí a protokolu TCP/IP, IPv4 adresace. Znalost ovládání PC, Internetu, MS Windows.

Studijní materiály

- Na školení formou on-site účastníci obdrží tištěnou verzi studijních materiálů.
- Na školení formou online účastníci obdrží přístup k elektronické verzi studijních materiálů.

Osnova kurzu

- Seznámení se s Cisco ASA firewalllem
- Představení HW řad Cisco firewallů
- Základní konfigurace Cisco ASA firewallu
- Konfigurace bezpečnostních politik (ACL - firewall pravidla)
- Konfigurace překladových pravidel (NAT)
- Seznámení s kryptografickými koncepty a VPN technologiemi
- Konfigurace site-to-site VPN na ASA
- Konfigurace Remote Access VPN na Cisco ASA
- Konfigurace vysoké dostupnosti (high availability)
- Seznámení s transparentním a multi-kontext firewalllem

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