

Implementing Secure Solutions with Virtual Private Networks

Kód kurzu: SVPN

V tomto školení sa účastníci podrobne zoznámia so spôsobmi zabezpečenia dát, ktoré prechádzajú sieťovou infraštruktúrou, pomocou implementácie VPN riešení postavenom na produktoch Cisco. Účastníci získajú skúsenosti s konfiguráciou site-to-site a Remote-Access VPN na ASA 5500X a Cisco IOS smerovačoch. Školenie obsahuje nové trendy v konfigurácii ako je FlexVPN, DMVPN, GETVPN, VTI na IOS smerovačoch a konfiguráciu SSL VPN a Dynamic Access Policy (DAP) na Cisco ASA zariadeniach. Účastníci budú schopní zabezpečiť komunikáciu v dátových sieťach a nastaviť detailnú politiku pre Site-to-site a Remote Access prístup. Kurz SVPN je súčasťou CCNP Security certifikácie.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	5	65 000 Kč	0
Bratislava	5	2 690 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
-------	-----	------------	------------	--------------	----------

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Požadované vstupné znalosti

- Znalosti v oblasti sietí a protokolu TCP/IP, IPv4 smerovacích protokolov, konfigurácia Cisco smerovačov a prepínačov.
- Základné znalosti konfigurácie Cisco ASA.
- Znalosť ovládania PC, Internetu, MS Windows.

Študijné materiály

Všetci účastníci obdržia elektronickú verziu študijných materiálov Cisco.

Osnova kurzu

- Popis rôznych VPN technológií a dôvodu ich nasadenia. Používané šifrovacie algoritmy a protokoly.
- Implementácia a troubleshooting Cisco site-to-site VPN riešení.
- Implementácia Cisco FlexVPN: point-to-point, hub-and-spoke a spoke-to-spoke IPsec VPN.
- Implementácia DMVPN
- Implementácia GETVPN
- Implementácia Cisco clientless SSL VPNs.
- Implementácia Cisco AnyConnect SSL a IPsec VPNs.
- Implementácia zabezpečenia vzdialeného prístupu s väzbou na Dynamic Access Policies (DAP).

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