

Cisco CCNA IV - Spájanie sietí

Tento pokročilý kurz je zameraný na rozšírené koncepty WAN sietí CISCO, protokoly pre vzdialené pripojenia, tunelovanie a bezpečnosť sietí. Kurz kombinuje teoretické poznatky s praktickými konfiguračnými úlohami a riešením reálnych problémov, s ktorými sa sieťoví administrátori stretávajú v každodennej praxi.

Kategória: Kurzy počítačových sietí, CISCO

Koncepty WAN sietí

Point-to-Point Protocol(PPP) & Point-to-Point Protocol over Ethernet(PPPoE)

konfigurácia a riešenie problémov s PPPoE

Úvod do tunelovania(VPN, GRE, IPSec)

konfigurácia a riešenie problémov s GRE tunelom

Úvod do eBGP

konfigurácia a riešenie problémov s eBGP

Access listy

opakovanie štandardných access listov konfigurácia a riešenie problémov s rozšírenými access listami

Quality of Service (QoS)

Bezpečnosť a monitorovanie sietí

bežné útoky na LAN siete a ochrana pred nimi

Diskusia a ďalšie možnosti vzdelávania po absolvovaní školenia