

Pokročilá konfigurácia WiFi -Catalyst 9800

Kód kurzu: WL4

Zoznámiť sa s pokročilým designom bezdrôtových LAN sietí (WLAN/WiFi) založených na kontroléroch s IOS-XE (Catalyst 9800, Catalyst 9100), ich implementáciou do existujúcej infraštruktúry LAN vrátane centralizovaného management systému a zaistenia bezpečnosti. Cieľom kurzu je i zoznámiť účastníkov s riešením problémov v sieťach WLAN. Kurz nie je orientovaný na staršie platformy s AireOS (3504, 5520). Tieto sú obsiahnuté v kurze WL2.

Požadované vstupné znalosti

Pre úplné načerpanie znalostí v tomto školení odporúčame mať predchádzajúce znalosti v rozsahu certifikácie CCNA, alebo v rozsahu školenia A0, A1, A2 a absolvovanie školenia WL1.

Študijné materiály

Účastníci obdržia kópiu predvádzaných prezentácií a detailný lab guide.

Osnova kurzu

- Funkčný model - Tags &Policy
- AP Groups &VLAN groups
- AP priority and HA, HA SSO, SMU &ISSU
- Optimalizácia RRM &CleanAir
- 802.1x &PKI &EAP
- Cisco Identity Services Engine (ISE)
- Konfigurácia spolupráce ISE a WLC
- PSK, MPSK, iPSK
- Cisco Prime Infrastructure
- Riadenie WLAN pomocou Cisco Prime
- Mapy a map editor, plánovací mód
- Konfigurácia FlexConnect
- Služby Guest Access
- AVC &profiling
- QoS &Air Time Fairness &mDNS
- Troubleshooting
- Implementácia Lokalizačných služieb

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