

Pokročilá konfigurace WiFi -Catalyst 9800

Kód kurzu: WL4

Seznámíte se s pokročilým designem bezdrátových LAN sítí (WLAN/WiFi) založených na kontrolérech s IOS-XE (Catalyst 9800, Catalyst 9100), jejich implementací do stávající infrastruktury LAN včetně centralizovaného management systému a zajištění bezpečnosti. Cílem kurzu je i seznámit účastníky s řešením problémů v sítích WLAN. Kurz není orientován na starší platformy s AireOS (3504, 5520). Tyto jsou obsaženy v kurzu WL2.

Požadované vstupní znalosti

Pro plné načerpání znalostí v tomto školení doporučujeme mít předchozí znalosti v rozsahu certifikace CCNA, nebo v rozsahu školení A0, A1, A2 a absolvování školení WL1.

Studijní materiály

Účastníci obdrží kopii předváděných prezentací a detailní lab guide.

Osnova kurzu

- Funkční model - Tags & Policy
- AP Groups & VLAN groups
- AP priority and HA, HA SSO, SMU & ISSU
- Optimalizace RRM & CleanAir
- 802.1x & PKI & EAP
- Cisco Identity Services Engine (ISE)
- Konfigurace spolupráce ISE a WLC
- PSK, MPSK, iPSK
- Cisco Prime Infrastructure
- Řízení WLAN pomocí Cisco Prime
- Mapy a map editor, plánovací mód
- Konfigurace FlexConnect
- Služby Guest Access
- AVC & profiling
- QoS & Air Time Fairness & mDNS
- Troubleshooting
- Implementace Lokalizačních služeb

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