

# Základy WiFi

Kód kurzu: WL1

Získejte ucelené informace o základech fungování bezdrátové sítě. Získat praktické zkušenosti s instalací, konfigurací a monitoringem v Cisco bezdrátových sítích. Návrh a správa bezdrátových sítí založených na AireOS.

## Požadované vstupní znalosti

Pro plné načerpání látky probírané v tomto školení doporučujeme mít předchozí znalosti v rozsahu certifikace CCNA nebo v rozsahu školení A0, A1, A2.

## Studijní materiály

Účastníci obdrží kopii předváděných prezentací.

## Osnova kurzu

- Základní principy bezdrátových sítí
- Antény pro bezdrátové přístupové body
- Standardy bezdrátových sítí
- 802.11a,b,g,n,ac.
- Základy Cisco Unified Wireless Network
- Základní funkce kontrolerů - RRM, DCA, TPC
- Protokol CAPWAP
- Základní funkcionality přístupových bodů
- Základní konfigurace platformy AireOS
- Day 0 konfigurace pro AireOS
- Základy konfigurace AireOS
- Základy konfigurace přes grafické rozhraní AireOS
- Zabezpečení bezdrátových sítí
- 802.1x, WPA/WPA2, základ EAP
- Konfigurace zabezpečení AireOS

### GOPAS Praha

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved