

Cisco Cloud Managed Networking using Cisco Meraki

Kód kurzu: WL3

Cílem kurzu je poskytnout studentům ucelené informace o Cisco Meraki technologii a produktech. Během dvou dnů trvání kurzu se studenti seznámí s celým portfoliem zařízení Cisco Meraki, podporovanými funkcionalitami na zařízeních a teoretické znalosti získané během školení si zároveň ověří během praktických cvičení. Praktická cvičení tvoří přibližně 40% celého kurzu a studenti si během nich budou nakonfigurovat Cisco Meraki síť takříkajíc od nuly.

Co Vás naučíme

- Cisco Meraki cloud management architektury
- Cisco Meraki MX bezpečnostní zařízení
- Cisco Meraki MS přepínače
- Cisco Meraki MR bezdrátové přístupové body
- Cisco Meraki management pro mobilní zařízení

Požadované vstupní znalosti

Účastníci školení by měli mít znalosti síťových technologií na úrovni Cisco certifikace CCNA R&S nebo absolvované ALEF kurzy A0, A1 a A2. Dále se od účastníků vyžadují základní znalosti v oblastech bezpečnosti a bezdrátových sítí.

Studijní materiály

Účastníci obdrží kopii předváděných prezentací.

Osnova kurzu

- Co je Cisco Meraki?
- Architektura Cisco Meraki řešení
- Co prodává Cisco Meraki a jak?
- Prvotní pohled na Cisco Meraki Dashboard a jeho struktura
- Lab 1: Cisco Meraki Dashboard
- Cisco Meraki bezpečnostní zařízení: Produkty, jejich vlastnosti a konfigurace
- Lab 2: Konfigurace Cisco Meraki bezpečnostních zařízení
- Cisco Meraki přepínače: Produkty, jejich vlastnosti a konfigurace
- Lab 3: Konfigurace Cisco Meraki přepínačů
- Cisco Meraki bezdrátové přístupové body: Produkty, jejich vlastnosti a konfigurace
- Lab 4: Konfigurace Cisco Meraki bezdrátových přístupových bodů
- Cisco Meraki management mobilních zařízení
- Lab 5: Cisco Meraki management mobilních zařízení
- Cisco Meraki globální nastavení a monitorování
- Lab 6: Cisco Meraki globální nastavení a monitorování
- Finální otázky a ukončení školení