Leveraging Cisco Intent-Based Networking DNA Assurance

Kód kurzu: DNAAS

Kurz Leveraging Cisco Intent-Based Networking DNA Assurance (DNAAS) je navržen tak, aby účastníci získali praktické a teoretické znalosti potřebné k monitorování a rychlé identifikaci a řešení problémů v „brownfield" nasazení síťové infrastruktury za použití Cisco Digital Network Architecture (Cisco DNA) Assurance. Kurz je zaměřen na rychlou a snadnou identifikaci nežádoucích stavů v síťové infrastruktuře místo toho, aby se zaměřoval na samotné monitorování síťových zařízení. Pokročilé vlastnosti umělé inteligence a strojového učení v DNA Assurance umožňují administrátorům izolovat příčinu síťových problémů a provést požadované akce k rychlému vyřešení zjištěných problémů.

Pro koho je kurz určen

Co Vás naučíme

Po absolvování tohoto kurzu byste měli získat znalosti z těchto oblastí:

- Úvod do Cisco DNA Center Assurance Cisco DNA Center a Intent-Based síťový management a automatizace, Architektura systému Cisco DNA Center
- Monitorování zdraví a výkonnosti síťové infrastruktury pomocí Cisco DNA Center Assurance Funkční komponenty Cisco DNA Center Assurance
- Datová analytika a metriky v Cisco DNA Center Assurance
- Řešení problémů a náhled do trendů v síťové infrastruktuře Řešení problémů a náhled do trendů, Analytická data a jejich srovnávání
- Řešení Wi-Fi problémů pomocí nástrojů v Cisco DNA Center Assurance Přehled Assurance nástrojů pro Wi-Fi sítě, Použití senzorů k identifikaci problémů ve Wi-Fi sítích

Požadované vstupní znalosti

Znalosti a dovednosti, které byste měli mít před absolvováním tohoto kurzu:

- Základní znalosti počítačových sítí na úrovni CCNP

Nebo absolvované kurzy:

- Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA)
- Implementing Cisco Enterprise Network Core Technologies (ENCOR)

Studijní materiály

Účastníci obdrží přístup k elektronické verzi studijních materiálů.

Osnova kurzu

Technické vybavení

- Cisco DNA Center
- Cisco Identity Serrvices Engine (ISE)
- Cisco Catalyst 9000 přepínače
- Cisco Catalyst 9800 Wireless LAN Controller
- Cisco Catalyst 9100 bezdrátové přístupové body
- Cisco ISR 4400 směrovač

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

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