

# DNA Center (DNA-C)

Kód kurzu: A7

Tento kurz je určen síťovým specialistům, kteří se chtějí seznámit s novým konceptem správy sítí pomocí Cisco DNA-Centre a s novým konceptem výstavby sítí Software Defined Access (SDA).

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	2	26 400 Kč	0
Bratislava	2	1 100 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
24.02.2025	2	26 400 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční
23.06.2025	2	26 400 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční
29.09.2025	2	26 400 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Požadované vstupní znalosti

- Praxe v konfiguraci sítí na úrovni Cisco CCNA
- Znalosti v rozsahu školení A1 a A2

## Studijní materiály

Účastníci obdrží studijní materiály v papírové formě.

## Osnova kurzu

- Představení produktu Cisco DNA-C
- Integrace DNA-C a Identity Services Engine (ISE)
- Discovery síťové infrastruktury pomocí DNA-C
- License manager a práce s ním
- Template editor a jeho využití při automatizaci konfigurací síťových zařízení
- Software Image management (SWIM) - automatizovaný upgrade síťových zařízení
- Network Design - vytvoření struktury sítě v DNA-C
- Network Settings - konfigurace parametrů potřebných pro správu sítě skrz DNA-C
- floor plan a práce s ním
- Provisioning - konfigurace zařízení, Plug and Play, RMA workflow apod.
- Inventory - dostupné informace o zařízeních
- Assurance - hodnocení "zdraví" pro klienty, síťové prvky i aplikace
- Úvod do Software Defined Access (SDA)
- Popis rolí v SDA
- Popis underlay a overlay vrstev
- Popis protokolů, které se používají v SDA (VXLAN, LISP, CTS)
- DHCP a ARP v SDA

### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved