

Windows Server - správa účtov a prostriedkov

Kód kurzu: GOC205

Päťdňový kurz ako úplný esenciálny základ pre správcov Windows server technológií. Naučíte sa vytvárať a spravovať užívateľské účty a skupiny v Active Directory, spravovať prostriedky súborového systému NTFS a jeho zabezpečenie, zdieľanie adresárov a správu prostredia pomocou Group Policy. Tento kurz od 1. 1. 2022 nahradí zrušený kurz Windows Server 2016 - úložisko, virtualizácia a cluster [MOC20740].

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	5	28 500 Kč	50
Brno	5	28 500 Kč	50
Bratislava	5	1 250 €	50

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
G 07.10.2024	5	1 250 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava prezenčne
G 11.11.2024	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
G 18.11.2024	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
09.12.2024	5	28 500 Kč	Online	CZ/SK	GOPAS Praha online
09.12.2024	5	1 250 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
13.01.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
17.02.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
10.03.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
19.05.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
26.05.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený pre začínajúcich správcov Windows Server technológií, najmä Windows Server 2019, ktorí sa chcú do detailu zoznámiť s touto platformou.

Čo vás na kurze naučíme

- Čo je Active Directory
- Ako sa vytvárajú a spravujú a aké majú vlastnosti používateľské kontá a skupiny
- Ako sa zabezpečuje prístup k NTFS súborovému systému a jeho SMB zdieľaných priečinkov pomocou oprávnenia
- Na čo je a ako funguje Group Policy a ako riešiť problémy s jej aplikáciou na staniciach a serveroch
- Aké možnosti má DNS server na Windows
- Ako sa nastavuje a spravuje DHCP server na Windows
- Aké sú možnosti sledovania výkonu, stability a udalostí na Windows Server

Predpokladané vstupné znalosti

- Znalosti v rozsahu kurzov uvedených v sekciiach Predchádzajúce kurzy a Súvisiace kurzy
- Dobrá znalosť technológií TCP / IP a DNS

Osnova kurzu

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

Windows Server - správa účtov a prostriedkov

- Úvod
- Prehľad a porovnanie edícií
- Základy licencovania
- Zoznámenie sa s GUI
- Inštalácia a základná konfigurácia
- Možnosti a spôsoby inštalácie
- Riešenie problémov
- Poinštalovaná konfigurácia
- Integrované nástroje pre správu servera
- Server Manager
- PowerShell
- Vzdialená správa + RSAT
- Úvod do Active Directory
- Porovnanie AD vs. Workgroup
- Inštalácia doménového riadiča
- Prehľad AD vlastností
- Objekty v AD a ich správa
- Používateľské kontá
- Skupiny, ich funkcie a typy
- Počítačové účty
- Organizačné jednotky
- Úvod do Group Policy (GPO)
- Možnosti použitia GPO a ich aplikovanie
- Správa GPO objektov
- Riešenie problémov s aplikovaním GPO
- Využitie GPO v praxi
- Aplikovanie skriptov
- Mapovanie sieťových diskov a tlačiarň
- Inštalácia softvéru
- DNS server
- Prehľad funkcií DNS servera
- Inštalácia a konfigurácia DNS servera
- Integrácia DNS a AD
- DHCP server
- Statická vs. Dynamická konfigurácia IP adries
- Inštalácia a konfigurácia DHCP servera
- DHCP failover a vysoká dostupnosť
- Súborový server a NTFS
- Riadenie prístupu k dátam
- Zdieľanie adresárov, oprávnenia pre zdieľanie
- Efektívne oprávnenie
- Monitorovanie, auditovanie
- Nástroje pre monitorovanie výkonu
- EventLog
- Auditovanie

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