

Microsoft 365 - správa počítačů pomocí Group Policy a Intune

Kód kurzu: GOC228

Pětidenní kurz seznamuje účastníky detailně s možnostmi správy Windows stanic, mobilních zařízení a serverů jak pomocí on-prem Active Directory Group Policy (GPO), pomocí cloudového Intune i pomocí PowerShell.

| Pobočka | Dnů | Cena kurzu | ITB |
|------------|-----|------------|-----|
| Praha | 5 | 23 000 Kč | 50 |
| Brno | 5 | 23 000 Kč | 50 |
| Bratislava | 5 | 1 000 € | 50 |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

| Datum | Dnů | Cena kurzu | Typ výuky | Jazyk výuky | Lokalita |
|---------------------|-----|------------|---------------|-------------|----------------------------|
| G 03.02.2025 | 5 | 22 500 Kč | Prezenční | CZ/SK | Gopas Praha Prezenční |
| 10.02.2025 | 5 | 1 000 € | Prezenční | CZ/SK | Gopas Bratislava Prezenční |
| T 24.02.2025 | 5 | 22 500 Kč | Teleprezenční | CZ/SK | Gopas Brno Prezenční_GTT |
| 17.03.2025 | 5 | 22 500 Kč | Online | CZ/SK | Gopas Praha Online |
| 17.03.2025 | 5 | 1 000 € | Online | CZ/SK | Gopas Bratislava Online |
| T 07.04.2025 | 5 | 22 500 Kč | Teleprezenční | CZ/SK | Gopas Praha Prezenční_GTT |
| T 12.05.2025 | 5 | 22 500 Kč | Teleprezenční | CZ/SK | Gopas Brno Prezenční_GTT |
| 12.05.2025 | 5 | 1 000 € | Prezenční | CZ/SK | Gopas Bratislava Prezenční |
| T 16.06.2025 | 5 | 22 500 Kč | Teleprezenční | CZ/SK | Gopas Praha Prezenční_GTT |
| 21.07.2025 | 5 | 1 000 € | Online | CZ/SK | Gopas Bratislava Online |
| 21.07.2025 | 5 | 22 500 Kč | Online | CZ/SK | Gopas Praha Online |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen správcům a architektům bezpečnosti a IT infrastruktury primárně postavené na Active Directory (AD DS) a Azure Active Directory (AAD) neboli Entra ID (EntraID)

Předpokládané vstupní znalosti

Znalosti v rozsahu kurzů uvedených v sekcích **Předchozí kurzy** a **Související kurzy**

Dobrá znalost technologií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

Úvod do technologií centrální správy cloudových i on-prem klientů a serverů Intune, Azure, Entra ID i Active Directory

Připojování klientů k Active Directory (domain join)

Správa počítačů pomocí Group Policy (GPO)

Základy a principy fungování GPO

GPUPDATE a GPUPDATE /force

Šablony pro správu (administrative templates, ADMX)

Bezpečnostní zásady (security policy) a Windows Firewall

Filtrování a aplikování GPO nad OU hierarchií

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

Microsoft 365 - správa počítačů pomocí Group Policy a Intune

Bezpečnostní filtry a skupiny (security filtering)

Uživatelské zásady a nastavení

Group Policy Preferences a jejich možnosti a filtrování položek

Loopback processing

WMI filtrování

Skriptování a automatizace pro Group Policy

Sledování a řešení potíží s Group Policy

Zálohování, obnova a přenosy a migrace GPO

BitLocker a jeho správa

Přehled Intune, Azure, Azure Active Directory (AAD) neboli Entra ID (EntraID)

Připojování klientů k Azure AD (Entra ID) a hybridní scénáře s on-prem Active Directory Domain Services (ADDS)

Entra ID registration (WPJ), Entra ID join (AADJ), hybrid Entra ID join (DJ++)

Synchronizace účtů uživatelů a počítačů (zařízení, devices) z on-prem ADDS do Entra ID (AAD, EntraID) pomocí Azure AD Connect (AAD Connect, Entra ID Connect)

Řízení kdo může připojovat počítače do AAD/EntraID

Windows Autopilot a sběr hardware hash ze zařízení

Řízení možností připojování počítačů do Intune/MDM

Připojování Windows počítačů do Intune (MDM enrollment)

Využití Windows Autopilot, autoenrollment a technologie připojovacích balíčků (provisioning packages)

Správa Windows počítačů pomocí Intune - konfigurační profily

Správa Windows počítačů pomocí Intune - skripty a PowerShell

Správa Windows počítačů pomocí Intune - BitLocker

Správa Windows počítačů pomocí Intune - Windows Firewall

Správa Windows počítačů pomocí Intune - LAPS (Local Admin Password Solution)

Skriptování a automatizace v Intune a Intune samotného

Sledování a řešení potíží Intune správy, diagnostické protokoly a CSP (Configuration Settings Provider)

Soulad zařízení (compliance)

Skripty na compliance a PowerShell

Instalace aplikací z Microsoft Store

Instalace aplikací z MSI

Instalace aplikací z EXE a BAT a PowerShell

Hybridní správa pomocí Group Policy a Intune

Nástroj Group Policy Analytics

Likvidace zařízení - remote wipe, retire, clean start, sysprep

Příprava k certifikačním zkouškám

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

Microsoft 365 - správa počítačů pomocí Group Policy a Intune

U certifikačních zkoušek Microsoft platí, že kromě certifikací MCM, není účast na oficiálním MOC kurzu nutnou podmínkou pro složení zkoušky

Oficiální kurzy MOC firmy Microsoft i naše vlastní kurzy GOC jsou vhodnou součástí přípravy na certifikační zkoušky firmy Microsoft, jako jsou MTA, MCP, MCSA, MCSE, nebo MCM

Primárním cílem kurzu ovšem není přímo příprava na certifikační zkoušky, ale zvládnutí teoretických principů a osvojení si praktických dovedností nutných k efektivní práci s daným produktem

MOC kurzy obvykle pokrývají téměř všechny oblasti, požadované u odpovídajících certifikačních zkoušek. Jejich probrání na kurzu ale nebývá dán vždy přesně stejný čas a důraz, jako vyžaduje certifikační zkouška

Jako další přípravu k certifikačním zkouškám lze využít například knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) i elektronický self-test software

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