

# Microsoft 365 - nasadenie a správa Windows 11 moderne






Kód kurzu: MOC MD-102

Päťdňový kurz pripravuje k certifikácii MD-102 a zoznamuje študentov s nasadením, inštaláciou, konfiguráciou, správou a sledovaním bezpečnosti a výkonu najnovších verzií Windows 11 a späť aj Windows 10 za pomoci čisto cloudových technológií Intune, System Center, Defender, AAD (Entra Id), Microsoft Deployment Toolkit a Azure Virtual Desktop.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	5	37 000 Kč	50
Brno	5	37 000 Kč	50
Bratislava	5	1 480 €	50

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
 25.05.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
22.06.2026	5	1 480 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
  13.07.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
  03.08.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
12.10.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
02.11.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Predpokladané vstupné znalosti

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

## Osnova kurzu

Prehľad možností správy koncových zariadení

Životný cyklus podnikových používateľských počítačov

Plánovanie licencií a ich nákup

Prehľad možností inštalácie operačných systémov

Možnosti inštalácie a správy aplikácií

Plánovanie aktualizácií, upgrade na nové verzie aj koniec životnosti

Prehľad edícií Windows a ich schopnosti

Požiadavky na hardvér Windows

Čo je a ako funguje Microsoft AAD/EntraID

Porovnanie AAD/EntraID a Active Directory Domain Services (on-prem AD DS)

Licenčné plány AAD/EntraID P1 a AAD/EntraID P2

Možnosti využitia Microsoft Entra Domain Services

Správa účtov AAD/EntraID

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

**GOPAS Brno**  
Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Bratislava**  
Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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

# Microsoft 365 - nasadenie a správa Windows 11 moderne

Správa rolí a skupín v AAD/EntraID  
Rola-Based Access Control (RBAC) v AAD/EntraID  
Správa účtov, rolí, skupín a ďalších objektov pomocou Microsoft Graph PowerShell modulu (MSGraph)  
Synchronizácia objektov medzi on-prem ADDS a cloudovým AAD/EntraID  
Pripojenie Windows počítačov do AAD/EntraID (Entra join)  
Požiadavky na Entra join a jeho obmedzenia  
Správa zariadení s Windows pripojených (AAD/EntraID joined) do AAD/EntraID  
Nasadenie klienta Microsoft Configuration Manager na Windows počítače  
Sledovanie a správa klienta Microsoft Configuration Manager na Windows počítačoch  
Možnosti využitia Intune na správu koncových zariadení  
Zavedenie Windows zariadenia do Intune  
Zavedenie Android zariadenia do Intune  
Zavedenie iOS zariadení do Intune  
Možnosti nástroja Device Enrollment Manager  
Sledovanie stavu pripájajúcich zariadení  
Vzdialená správa zariadenia  
Konfiguračné profily pre zariadenia a ich vytváranie  
Správa a sledovanie stavu aplikácie konfiguračných profilov  
Automatické a ručné vyvolanie sync operácie na zariadeniach  
Spúšťanie PowerShell skriptov na Windows počítačoch pomocou Intune  
Užívateľské profily na Windows  
Metódy minimalizácie veľkosti užívateľských profilov  
Nastavenie technológie presmerovania užívateľských zložiek (folder redirection)  
Synchronizácia užívateľských nastavení pomocou technológie Enterprise State Roaming  
Nastavenie parametrov Enterprise State Roaming z Azure  
Možnosti správy aplikácií a prehľad politik pre Mobile Application Management  
Príprava aplikácií na ochranu pomocou technológie App Protection Policies  
Inštalácia aplikácií cez Intune  
Pridávanie aplikácií do Intune  
Správa Win32 aplikácií  
Nasadenie aplikácií cez Configuration Manager  
Nasadenie aplikácií cez Group Policy  
Vlastnosti Microsoft Store for Business  
Inštalácia a aktualizácia aplikácií z Microsoft Store pomocou Intune  
Prideľovanie aplikácií podnikovým pracovníkom  
Nasadenie Microsoft 365 aplikácií pomocou Intune

## **GOPAS Praha**

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

## **GOPAS Brno**

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

## **GOPAS Bratislava**

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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

# Microsoft 365 - nasadenie a správa Windows 11 moderne

Správa aplikácií na počítačoch bez Intune  
Správa režimu Internet Explorer Mode v prehliadači Microsoft Edge  
Možnosti inventORIZÁCIE aplikácií  
Čo je Windows Hello for Business (WHB)  
Nasadenie Windows Hello for Business užívateľom  
Možnosti Microsoft AAD/EntraID Protection  
Technológia Self-service Password Reset v AAD/EntraID  
Nasadenie a vynútenie viacfaktorového overovania (MFA - Multifactor Authentication)  
Vzdialený prístup k podnikovým prostriedkom  
Typy VPN a jeho konfiguračné možnosti  
Nasadenie Always On VPN  
Zdravotné politiky pre zariadenia cez Intune (Device Compliance)  
Vytváranie a aplikácia zdravotných politík cez Intune  
Podmienečný prístup k aplikáciám AAD/EntraID (Conditional Access)  
Reporty a inventár zariadení, politík a aplikácií cez Intune  
Prístup a správa Intune cez Microsoft Graph API PowerShell (MSGraph)  
Technológia DLP Windows Information Protection a jej plánovanie  
Implementácia Windows Information Protection  
Možnosti Encrypting File System (EFS) na Windows klientoch  
Šifrovanie diskových oddielov pomocou BitLocker  
Schopnosti antimalware Microsoft Defender for Endpoint  
Schopnosti Windows Defender Application Control a technológie Device Guard  
Možnosti Microsoft Defender Application Guard  
Možnosti Windows Defender Exploit Guard  
Možnosti Windows Defender System Guard  
Schopnosti Windows Defender Credential Guard  
Správa Microsoft Defender Antivirus  
Správa Windows Defender Firewall  
Prieskum Windows Defender Firewall with Advanced Security  
Plánovanie a správa Microsoft Defender for Cloud Apps  
Tradičné on-prem nástroje pre nasadenie Windows  
Príprava a distribúcia obrazov OS (image) Windows pomocou Microsoft Deployment Toolkit  
Plánovanie, príprava a distribúcia obrazov (image) OS Windows pomocou balíka Configuration Manager  
Moderné metódy nasadenia Windows  
Fungovanie technológie Windows Autopilot  
Identifikácia a zber ID zariadenia pre registráciu vo Windows Autopilot

## **GOPAS Praha**

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

## **GOPAS Brno**

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

## **GOPAS Bratislava**

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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

# Microsoft 365 - nasadenie a správa Windows 11 moderne

Pokročilé scenáre a riešenie problémov s Windows Autopilot  
Príprava balíčkov Provisioning Package a ich využitie na nasadenie Windows  
Nástroj Windows Configuration Designer  
Automatický AAD/Entra join spolu s napojením na Intune  
Co-management Configuration Manager a prechod k moderným metódam nasadenia Windows  
Upgrade OS a migrácia moderným spôsobom  
Prenos dát užívateľov  
Migrácia správy z Group Policy a Configuration Manager do Intune  
Správa Microsoft 365 z pohľadu požiadaviek Windows klientov  
Plánovanie, príprava a nasadenie Azure Virtual Desktop  
Možnosti balíka Microsoft Intune Suite  
Princípy Zero-Trust bezpečnosti za pomoci Microsoft Intune Suite  
Technológia Endpoint Privilege Management  
Využitie nástrojov Advanced Analytics  
Vzdialená pomocou používateľom cez technológiu Remote Help  
Nasadenie VPN technológie Microsoft Tunnel pre mobilné aplikácie

## Príprava na certifikačné skúšky

Pri certifikačných skúškach Microsoft platí, že okrem certifikácie MCM nie je účasť na oficiálnom MOC kurze nutnou podmienkou pre zloženie skúšky.  
Oficiálne kurzy MOC spoločnosti Microsoft aj naše vlastné kurzy GOC sú vhodnou súčasťou prípravy na certifikačné skúšky spoločnosti Microsoft ako sú MTA, MCP, MCSA, MCSE alebo MCM. Primárnym cieľom kurzu však nie je priamo príprava na certifikačné skúšky, ale zvládnutie teoretických princípov a osvojenie si praktických zručností potrebných na efektívnu prácu s daným produktom. MOC kurzy zvyčajne pokrývajú takmer všetky oblasti požadované na príslušných certifikačných skúškach. Ich prebratie na kurze ale nebýva daný vždy presne rovnaký čas a dôraz, ako vyžaduje certifikačná skúška.  
Ako ďalšiu prípravu na certifikačné skúšky je možné využiť napríklad knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) a elektronický self-test softvér.

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

**GOPAS Brno**  
Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Bratislava**  
Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)

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