

# Microsoft 365 - bezpečnosť hybridného prostredia




Kód kurzu: GOC215

Päťdňový kurz sa zameriava na porozumenie bezpečnostnej stratégie a praktickú demonštráciu jednotlivých bezpečnostných technológií určených pre Microsoft hybridné prostredie (prostredie s vlastnou infraštruktúrou a Microsoft 365 cloudovými službami). Vo vysokom tempe a detailne preberieme princípy správanie sa identít v hybridnom prostredí, jednotlivé bezpečnostné technológie Microsoft 365 a ich aplikáciu v oblasti ochrany užívateľov a citlivých dát, rozšírenie bezpečnosti lokálneho AD, pokročilé detekcie hrozieb a externých prístupov. Na záver sa pozrieme na možnosti integrácie Azure MFA pre naše NPS servery, ako zamedziť prístup k aplikáciám a citlivým dátam pre neschválené zariadenia a ako môžeme publikovať intranetové aplikácie bezpečne pre užívateľov na home office.

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
 12.10.2026	5	1 250 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
 12.10.2026	5	28 500 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
 12.10.2026	5	28 500 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno

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

- Attack vectors, security strategie pre Microsoft hybridné prostredie
- Perimeter vs. Zero trust prístup
- Azure AD vs. ActiveDirectory – štruktúra, autentizácia, objekty, tokeny
- AzureAD Connect a jeho módy nasadenia
- Ochrana hybridnej identity: MFA, SSO, conditional access, Windows Hello for business – ako zaistiť ochranu účtov a zároveň dosiahnuť zjednodušenie prihlasovacieho procesu pre užívateľov
- RBAC, PIM v hybridnom prostredí, Identity protection
- Práca s externými identitami
- Politiky hesiel, pokročilá ochrana hesiel prostredníctvom Password protection a smart lockout
- Zariadenia v hybridnom prostredí – rozdiely medzi stavmi AzureAd registered, DomainJoined only, AzureAD Joined a HybridAzureAD Joined
- Úvod do Intune – device compliance, security profily
- Pokročilé zabezpečenie doménových radišov – Microsoft Defender for identity
- Microsoft information protection koncept a jednotlivé technológie – ochrana citlivých dokumentov, DLP v M365 a onprem prostredí
- Obrana proti útokom na užívateľov - Phishing, nebezpečné prílohy
- Pokročilá detekcia hrozieb EDR/XDR – akú rolu riešenie zaujíma, detekcia anomálií v systéme
- Azure AD Application Proxy – sprístupnenie intranet aplikácií užívateľom z domu
- Integrácia Azure MFA a NPS serveru

### 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 - bezpečnosť hybridného prostredia

## 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