Microsoft 365 - bezpečnost hybridního prostředí

Kód kurzu: GOC215

Pětidenní kurz se zaměřuje na porozumění bezpečnostní strategie a praktickou demonstraci jednotlivých bezpečnostních technologií určených pro Microsoft hybridních prostředí (prostředí s vlastní infrastrukturou a Microsoft365 cloudovými službami). Ve vysokém tempu a detailně probereme principy chování identit v hybridním prostředí, jednotlivé bezpečnostní technologie Microsoft365 a jejich aplikaci v oblasti ochrany uživatelů a citlivých dat, rozšíření bezpečnosti lokálního AD, pokročilé detekce hrozeb a externích přístupů. Na závěr se podíváme na možnosti integrace Azure MFA pro naše NPS servery, jak zamezit přístup k aplikacím a citlivým datům pro neschválená zařízení a jak můžeme publikovat intranetové aplikace bezpečně pro uživatele na home office.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	5	28 500 Kč	50
Brno	5	28 500 Kč	50
Bratislava	5	1 250 €	50

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

	Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
	23.11.2026	5	28 500 Kč	Online	CZ/SK	Online
	23.11.2026	5	1 250 €	Online	CZ/SK	Online
	18.01.2027	5	28 500 Kč	Online	CZ/SK	Online
	18.01.2027	5	1 250 €	Online	CZ/SK	Online
	15.03.2027	5	28 500 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
	19.07.2027	5	28 500 Kč	Online	CZ/SK	Online
	19.07.2027	5	1 250 €	Online	CZ/SK	Online
	30.08.2027	5	28 500 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
	01.11.2027	5	28 500 Kč	Online	CZ/SK	Online
	01.11.2027	5	1 250 €	Online	CZ/SK	Online
	06.12.2027	5	28 500 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Předpokládané vstupní znalosti

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

Dobrá znalost technologií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

Attack vectors, security strategie pro Microsoft hybridní prostředí

Perimeter vs. Zero trust přístup

Azure AD vs ActiveDirectory – struktura, autentizace, objekty, tokeny

AzureAD Connect a jeho módy nasazení

Ochrana hybridní identity: MFA, SSO, conditional access, Windows Hello for business – jak zajistit ochranu účtů a zároveň dosáhnout zjednodušení přihlašovacího procesu pro uživatele

RBAC, PIM v hybridním prostředí, Identity protection

Práce s externími identitami

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

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

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

Politiky hesel, pokročilá ochrana hesel prostřednictvím Password protection a smart lockout

Zařízení v hybridním prostředí – rozdíly mezi stavy AzureAd registered, DomainJoined only, AzureAD Joined a HybridAzureADJoined

Úvod do Intune – device compliance, security profily

Pokročilé zabezpečení doménových řadičů – Microsoft Defender for identity

Microsoft information protection koncept a jednotlivé technologie – ochrana citlivých dokumentů, DLP v M365 a onprem prostředí

Obrana proti útokům na uživatele - Phishing, nebezpečné přílohy

Pokročilá detekce hrozeb EDR/XDR – jakou roli řešení zaujímá, detekce anomálií v systému

Azure AD Application Proxy – zpřístupnění intranet aplikací uživatelům z domu

Integrace Azure MFA a NPS serveru

Příprava k certifikačním zkouškám

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

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

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