

Microsoft 365 - analýza bezpečnostných hrozieb, detekcia udalostí a zvládanie incidentov

Kód kurzu: GOC239

Päťdňový pokročilý kurz určený pre IT a SOC špecialistov zodpovedných za detekciu bezpečnostných udalostí a analýzu hrozieb v cloudovom aj hybridnom prostredí, rovnako ako na koncových zariadeniach používateľov. Je zameraný na využitie nástrojov v prostredí Microsoft 365, Microsoft Azure, konkrétne sady produktov Microsoft Defender XDR a Microsoft Sentinel

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený IT profesionálom a pracovníkom dohľadu SOC (security operation center) zodpovedným za zber bezpečnostných udalostí, detekciu zraniteľností a incidentov a analýzu hrozieb

Predpokladané vstupné znalosti

Znalosti v rozsahu kurzov uvedených v sekciách **Predchádzajúce kurzy** a **Súvisiace kurzy**

Dobrá znalosť technológií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

Čo sú hrozby a zraniteľnosti, vektory útokov, Mitre Attack Matrix

Prehľad preventívnych opatrení na zabezpečenie cloudového prostredia Microsoft

Bezpečnostné parametre užívateľských účtov a ich prihlasovacích údajov

Detekčné nástroje staníc a Microsoft 365

Microsoft Entra - ochrana používateľov a riadenie prístupu k cloudovým službám

Microsoft Defender XDR (Extended Detection and Response)

Prehľad produktov integrovaných v Defender XDR

Microsoft Defender for Office

Microsoft Defender for Cloud Applications

Microsoft Defender for Identity

Microsoft Entra ID Protection

Microsoft Defender for Endpoint

Microsoft Sentinel (SIEM)

Microsoft Copilot for Security

Správa IoC

Microsoft Defender Vulnerability Management

Detekcia zraniteľností a hrozieb

Správa alertov a incidentov

Analýza incidentov a reakcie na ne

Odporúčania na zvýšenie bezpečnosti

Cloud Security Posture Management

Cloud Workload Protection Platform

Súlad so štandardmi ako je ISO 27001/27002, GDPR, NIS2, ZKB, DORA, PCI DSS

Ochrana sieťovej infraštruktúry a VPN

Paketové filtre a firewall

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

Microsoft 365 - analýza bezpečnostných hrozieb, detekcia udalostí a zvládanie incidentov

Zabezpečenie úložísk

Technológia Private Links

Dočasné prístupy k VM virtuálnym počítačom a služba Bastion

Sledovanie a zber dát

Plánovanie a nasadenie služby Sentinel

Inštalácia balíkov Sentinel riešenie z Content Hub

Aktivácia konektorov k službám Sentinel

Prípojenie zdrojov dát medzi on-prem a Sentinel

Pravidlá vyhľadávajúce incidenty v Sentinel

Detekcia hrozieb a ich analýza pomocou Sentinel

Automatizácia reakcií Sentinel

Hunting pomocou Sentinel

Verzia Copilot for Security

Práca s nástrojmi technológie Copilot for Security

Analýza hrozieb a incidentov promóciou Copilot for Security

Príprava na certifikačné skúšky

Pri certifikačných skúškach Microsoft platí, že okrem certifikácií MCM, nie je účasť na oficiálnom MOC kurze nutnou podmienkou pre zloženie skúšky

Oficiálne kurzy MOC firmy Microsoft aj naše vlastné kurzy GOC sú vhodnou súčasťou prípravy na certifikačné skúšky firmy 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 obvykle pokrývajú takmer všetky oblasti, požadované pri zodpovedajúcich 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) aj 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