Microsoft 365 - architekt kyberbezpečnosti

Kód kurzu: MOC SC-100

Čtyřdenní pokročilý plánovací kurz shrnuje znalosti účastníků z několika předchozích kurzů a učí je porozumnět celkově a z nadhledu možnostem bezpečnostních technologií, které jsou součástí Azure a Microsoft 365. Kurz předpokládá velmi dobré praktické znalosti jednotlivých technologií a zabývá se vysokoúrovňově plánováním architektury cloudové bezpečnosti.

Předpokládané vstupní znalosti

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

Dobrá znalost technologií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

Tvorba vysokoúrovňové bezpečnostní architektury

Plánování strategie operační bezpečnosti

Plánování strategie bezpečnosti identit

Hodnocení možností souladu se zákonnými požadavky

Hodnocení rizik a doporučení technických opatření k jejich zmírnění

Porozumění architekturním best-practices a jejich vývoj s cloudovými technologiemi

Plánování strategie pro zabezpečení serverových a klientských koncových bodů

Plánování strategie pro zabezpečení provozu IaaS, PaaS a SaaS služeb

Definování bezpečnostních požadavků na aplikace

Plánování strategie pro zabezpečení dat

Využití doporučení Microsoft Cybersecurity Reference Architectures (MCRA) a Microsoft Cloud Security Benchmarks

Využití metodologií z Cloud Adoption Framework (CAF)

Definování ransomware strategie pomocí Microsoft Security Best Practices

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