Microsoft 365 - EntraID/AzureAD pro správce Active Directory

Kód kurzu: GOC218

Čtyřdenní kurz je určen pro všechny správce Active Directory Domain Services (AD DS) a Federation Services (AD FS) na Windows Serveru, které zajímá, jak funguje cloudové EntraID (dříve Azure Active Directory). Kurz do hloubky pokrývá problematiku nasazení Azure Active Directory (AAD), jeho provázání s existujícím Active Directory a integraci s aplikacemi třetích stran, včetně EntraID/AAD Application Proxy. Nemalý prostor je věnován také správnému zabezpečení EntraID/AzureAD a potažmo Active Directory, včetně řízení přístupů, auditování a vícefázové autentizace (MFA). Důraz je kladen také na možnosti automatizace a auditování pomocí PowerShellu. Na rozdíl od oficiálních kurzů s širokým záběrem se opravdu jedná o deep-dive kurz.

Předpokládané vstupní znalosti

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

Znalost technologie Active Directory Domain Services (AD DS) na administrátorské úrovni

Metody výuky

Odborný výklad s praktickými ukázkami, samostatná cvičení na virtuálních počítačích na platformě Hyper-V a Azure

Samostatná praktická cvičení zabírají obvykle alespoň třetinu času stráveného na kurzu

Studijní materiály

Vlastní studentské materiály firmy GOPAS v elektronické, nebo tištěné formě

Osnova kurzu

Správa uživatelských účtů a skupin

Zabezpečení EntraID/AzureAD

Vícefázové autentizace

Bezheslová autentizace, FIDO2, Windows Hello

Správa počítačů a mobilních zařízení

Hybridní identita

Synchronizace účtů pomocí Entra Connect Sync a Entra Cloud Sync (Azure AD Connect)

Synchronizace hešů hesel

Pass-through authentication

Seamless SSO

Federace pomocí Active Directory Federation Services

Samoobslužný reset hesel (SSPR)

Entra/AAD Identity Protection

Entra/AAD Privileged Identity Management (PIM)

Entra/AAD Password Protection

Poskytovatelé identity třetím stranám, SAML, OpenID Connect

Azure PowerShell

Integrace s Azure, Office 365 a Intune

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

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

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