

Windows Server - správa počítačov pomocou Group Policy a LAPS

Kód kurzu: GOC242

Trojdný kurz sa detailne venuje využitiu technológie Group Policy (GPO) na správu onprem prostredia postaveného nad Active Directory (AD DS). Účastníci sa naučia všetky možnosti aplikácie zásad skupiny na Windows 10/11 stanici a serveri vrátane spustenia skriptov, napríklad vytváranie inventára počítačov, hardware a software a v neposlednom rade správu lokálnych Administrator účtov pomocou technológie LAPS (Local Admin Password Solution).

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený správcom a architektom bezpečnosti a IT infraštruktúry primárne postavenej na Active Directory (AD DS) a Azure Active Directory (AAD) alebo Entra ID (EntraID).

Predpokladané vstupné znalosti

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

Dobrá znalosť technológií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

Úvod do technológií centrálnej správy klientov a serverov nad on-prem Active Directory

Pripájanie klientov k Active Directory (domain join)

Správa počítačov pomocou skupinovej politiky (GPO)

Základy a princípy fungovania GPO

GPUPDATE a GPUPDATE /force

Šablóny pre správu (administrative templates, ADMX)

Bezpečnostné zásady (security policy) a Windows Firewall

Filtrovanie a aplikovanie GPO nad OU hierarchiou

Bezpečnostné filtre a skupiny (security filtering)

Užívateľské zásady a nastavenia

Group Policy Preferences a ich možnosti a filtrovanie položiek

Loopback processing

WMI filtrovanie

Skriptovanie a automatizácia pre Group Policy

Sledovanie a riešenie problémov s Group Policy

Zálohovanie, obnova a prenosy a migrácia GPO

BitLocker a jeho správa

Tvorba inventáru počítačov a ich hardware

LAPS (Local Admin Password Solution)

Nasadenie a správa LAPS nad on-prem Active Directory

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 spoločnosti Microsoft i naše vlastné kurzy GOC sú vhodnou súčasťou prípravy na certifikačné skúšky Microsoft ako sú MTA, MCP, MCSA, MCSE alebo MCM.

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

Windows Server - správa počítačov pomocou Group Policy a LAPS

Primárnym cieľom kurzu nie je priamo príprava na certifikačné skúšky, ale zvládnutie teoretických princípov a osvojenie si praktických zručností nutných k efektívnej práci s daným produktom.

MOC kurzy obvykle pokrývajú takmer všetky oblasti požadované pri zodpovedajúcich certifikačných skúškach. Ich prebraniu na kurze ale nebýva daný vždy presne rovnaký čas a dôraz, ako vyžaduje certifikačná skúška.

Ako ďalšiu prípravu k certifikačným skúškam je možné využiť napríklad 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