

Microsoft 365 - správa Windows počítačov pomocou Intune detailne

Kód kurzu: GOC243

Päťdňový kurz sa detailne venuje možnostiam správy Windows staníc a Windows mobilných počítačov pomocou cloudovej technológie Intune vrátane riešenia ťažkostí s pripájaním počítačov do Azure AD (AAD) alebo Entra ID, učí, ako nasadzovať a spúšťať skripty, inštalovať aplikácie, riadiť lokálne účty Administrator pomocou technológie LAPS (Local Admin Password Solution) a sledovať a riadiť zdravotný stav počítačov (compliance, remediation).

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

Prehľad Intune, Azure, Azure Active Directory (AAD) alebo Entra ID (EntraID)

Pripájanie klientov k Azure AD (Entra ID) a hybridné scenáre s on-prem Active Directory Domain Services (ADDS)

Entra ID registration (WPJ), Entra ID join (AADJ), hybrid Entra ID join (DJ++)

Synchronizácia účtov užívateľov a počítačov (zariadení, devices) z on-prem ADDS do Entra ID (AAD, EntraID) pomocou

Azure AD Connect (AAD Connect, Entra ID Connect)

Riadenie možností pripájania počítačov do AAD/EntraID

Windows Autopilot a zber hardware hash zo zariadenia

Riadenie možností pripájania počítačov do Intune/MDM

Pripájanie Windows počítačov do Intune (MDM enrollment)

Využitie Windows Autopilot, autoenrollment a technológie pripojovacích balíčkov (provisioning packages)

Správa Windows počítačov pomocou Intune - konfiguračné profily

Správa Windows počítačov pomocou Intune - skripty a PowerShell

Správa Windows počítačov pomocou Intune - Windows Defender

Správa Windows počítačov pomocou Intune - BitLocker

Správa Windows počítačov pomocou Intune - Windows Firewall

Správa Windows počítačov pomocou Intune - LAPS (Local Admin Password Solution)

Vydávanie certifikátov pre Windows zariadenia (AD CS, SCEP/NDES, CEP/CES)

Skriptovanie a automatizácia v Intune a Intune samotného

Sledovanie a riešenie problémov Intune správy, diagnostické protokoly a CSP (Configuration Settings Provider)

Súlady zariadení (compliance)

Skripty na compliance PowerShell

Inštalácia aplikácií z Microsoft Store

Inštalácia aplikácií z MSI

Inštalácia aplikácií z EXE a BAT a PowerShell

GOPAS Praha

Kodáňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Microsoft 365 - správa Windows počítačov pomocou Intune detailne

Správa aplikácií pomocou Intune

Hybridná správa pomocou Group Policy a Intune

Windows Hello for Business a Kerberos overovanie pre prem ADDS služby

Nástroj Group Policy Analytics

Likvidácia zariadení - remote wipe, retire, clean start, sysprep

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.

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

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved