

System Center Virtual Machine Manager - správa dátových centier

Kód kurzu: GOC236

Päťdňový kurz kompletnej správy System Center Virtual Machine Manager (SCVMM) a jeho možností pre správu software-defined dátových centier a virtuálnych sietí. Tento kurz nahradil zrušený kurz System Center Virtual Machine Manager 2016 - nasadenie a správa [MOC20745].

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 virtualizácie serverových operačných systémov
- Prehľad možností Hyper-V virtualizácie
- Inštalácia a rozchodenie Virtual Machine Manager (VMM)
- Správa úložísk a ich aktualizácií
- Konfigurácia a prispôsobenie VMM knižníc a ich obsahu
- Správa virtuálnych sietí a ich stavebných prvkov
- Vytváranie a správa virtuálnych počítačov pomocou Virtual Machine Manager
- Správa cloudu vo VMM
- Správa služieb vo VMM
- Sledovanie a ladenie výkonu virtuálnej infraštruktúry cez Virtual Machine Manager
- Nasadenie a správa Hyper-V replikácie a technológie Azure Site Recovery
- Zálohovanie a obnova virtualizačnej infraštruktúry pomocou Data Protection Manager (DPM)

Príprava na certifikačné skúšky

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

Oficiálne kurzy MOC spoločnosti Microsoft, aj naše vlastné kurzy GOC sú vhodnou súčasťou prípravy na certifikačné skúšky pre zloženie 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 schopností nutných k efektívnej práci s daným produktom.

MOC kurzy obvykle pokrývajú takmer všetky oblasti, ktoré sú požadované pri odpovedajúcich certifikačných skúškach.

Rozsah ich preberania na kurzoch však nie je taký, ako si vyžaduje certifikačná skúška.

Ako ďalšiu prípravu k certifikačným skúškam je možné využiť napríklad knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) aj 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