

Exchange - pokročilá správa a plánovanie

Kód kurzu: GOC232

Päťdňový nadväzujúci kurz rozširuje znalosti správy Exchange o pokročilejšie témy a prináša tiež problematiku plánovania komplexných a hybridných nasadení.

Predpokladané vstupné znalosti

- Znalosti v rozsahu kurzov uvedených v sekciách
- **Predchádzajúce kurzy**
- **Súvisiace kurzy**
- Dobrá znalosť technológií TCP/IP a DNS

Metody výučby

- Odborný výklad s praktickými ukážkami, samostatné cvičenia na virtuálnych počítačoch na platforme Hyper-V a Azure
- Samostatné praktické cvičenia zaberajú obvykle aspoň tretinu času stráveného na kurze

Študijné materiály

Vlastné študijné materiály firmy GOPAS v elektronickej alebo tlačenej forme

Osnova kurzu

Novinky v Exchange Serveri

Zber business požiadaviek na infraštruktúru prenosu a uchovávanie správ

Plánovanie nasadenia Exchange serverov

Plánovanie technológie Unified Messaging (UM)

Plánovanie hardware požiadaviek pre servery a prenosné zariadenia

Plánovanie virtualizácie prostredia a integrácie s Microsoft Azure

Plánovanie verejných zložiek a ich postupné ukončovanie

Plánovanie smerovania správ a prenosu správ

Plánovanie prenosu správ cez perimetrové siete

Plánovanie na splnenie súladu s normami a zákonmi

Plánovanie klientov a ich prístupu

Plánovanie Office Online serverov

Nasadenie spolupráce SharePoint a Exchange

Plánovanie externého prístupu klientov z internetu

Plánovanie vysokej dostupnosti

Plánovanie rozloženia záťaže

Plánovanie vysokej dostupnosti sietí

Použitie technológie Managed Availability

Nasadenie DSC

Plánovanie zabezpečenia správ a ich prenosu

Plánovanie nasadenia AD RMS a Azure RMS

Prehľad možností archivácie správ a ich uchovávanie

Plánovanie In-Place archivácie

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

Exchange - pokročilá správa a plánovanie

Plánovanie a nasadenie technológie Message Retention

Plánovanie ochrany proti strate dát

Plánovanie a nasadenie technológie In-Place Hold

Plánovanie a nasadenie technológie In-Place eDiscovery

Plánovanie federácie a federovaného overovania

Koexistencia medzi Exchange organizáciami

Plánovanie medzi-forestových prenosov správ

Povýšenie starších Exchange prostredí na verziu Exchange 2016

Prevedenie upgradu zo starších verzií

Základy hybridnej prevádzky

Plánovanie a nasadenie onprem/cloud prevádzok

Nasadenie pokročilých technológií hybridnej prevádzky

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 spoločnosti Microsoft ako sú MTA, MCP, MCSA, MCSE alebo MCM. Primárnym cieľom kurzu však nie je priamo príprava na certifikačné skúšky, ale zvládnutie teoretických princípov a osvojenie si praktických zručností potrebných na efektívnu prácu s daným produktom. MOC kurzy zvyčajne pokrývajú takmer všetky oblasti požadované na príslušných certifikačných skúškach. Ich prebratie na kurze ale nebýva daný vždy presne rovnaký čas a dôraz, ako vyžaduje certifikačná skúška.

Ako ďalšiu prípravu na certifikačné skúšky je možné využiť napríklad knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) a elektronický self-test softvér.

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