

Microsoft Azure - nasazení a správa SAP na Azure

Kód kurzu: MOC AZ-120

Kurz je určený správcům Azure, kteří nasazují, spravují, plánují a řeší potíže s řešením SAP na platformě Microsoft Azure.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	22 200 Kč	30
Brno	3	22 200 Kč	30
Bratislava	3	960 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Co vás na kurzu naučíme

Migrovat SAP HANA, S/4HANA, SAP NetWeaver do Azure

Využívat Azure Portal, Cloud Shell, Azure PowerShell, CLI a Resource Manager

Propojit lokality pomocí připojení VNet Peering a VNet-to-VNet

Pracovat s Azure Active Directory (AAD) a Azure AD Connect

Předpokládané vstupní znalosti

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

Dobrá znalost technologií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

Úvod do problematiky SAPu na Azure

Základní požadavky SAPu

Výpočetní technologie na Azure

Úložiště na Azure

Virtuální sítě na Azure

SAP HANA pro Azure

SAP certifikovaná řešení na Azure

Podpora SAPu ve veřejných cloudových prostředích

Možnosti nasazení SAPu do Azure

Vlastní produktová podpora SAPu v prostředí Azure

Podporované operační systémy pro SAP

Podporované technologie úložišť

Podporované síťové virtuální cloudové technologie

Podporované databázové technologie

Vysoká dostupnost a obnova po havárii pro SAP

Možnosti sledování výkonu a spolehlivosti

Klastrování Linuxu na Azure

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

Microsoft Azure - nasazení a správa SAP na Azure

Klastorvání Windows na Azure
Referenční architektura SAP na Azure
Technologie SAP NetWeaver s AnyDB
Technologie SAP S4 HANA
SAP HANA na Azure a Azure VM
Migrace SAPu do Azure
Virtuální počítače pro SAP NetWeaver s AnyDB
Nasazení Azure Enhanced Monitoring Extension pro SAP
Implementace Azure AD jeho ověřování uživatelských účtů
Nasazení HANA Large Instances (HLI)
Technologie DMO
Možnosti migrace do cloudu a mezi cloudy
Migrace velmi velkých databází do Azure
Vzdálená správa
Zálohování a obnova
Aktualizace operačních systémů a SAP technologií
Vertikální a horizontální škálování
Obnova po výpadku (DR)
Sledování výkonu a stability virtuálních strojů
Sledování SAP HANA na Azure
Integrace SAP řešení s Microsoft Cloud Services

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 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

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