

Vysoká dostupnost a replikace v Microsoft SQL Serveru

Kód kurzu: GOC638

Kurz je určen pro databázové administrátory, kteří se chtějí naučit navrhnout a nasadit vysoce dostupné řešení postavené na Microsoft SQL Serveru. V úvodu kurzu se seznámíte s různými způsoby, jak lze zařídit, aby váš SQL Server byl vysoce dostupný (High Availability) nebo připravený na rychlé obnovení činnosti databází při jeho havárii (Disaster Recovery). Dozvíte se, jaké jsou kladeny požadavky na Windows Server Failover Cluster, aby na něj mohl být nainstalován SQL Server a vyzkoušíte si jeho nasazení, jak v režimu AlwaysOn Failover Cluster Instances (FCI), tak v režimu AlwaysOn Availability Groups (AG). Na kurzu se také seznámíte s problematikou replikací databází mezi Microsoft SQL Servery a naučíte se replikace nasadit, monitorovat i řešit případné problémy.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	19 200 Kč	30
Brno	3	19 200 Kč	30
Bratislava	3	825 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
 21.07.2025	3	19 200 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční_GTT
 21.07.2025	3	19 200 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční_GTT
 21.07.2025	3	825 €	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční_GTT
 10.11.2025	3	825 €	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční_GTT
 10.11.2025	3	19 200 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční_GTT
 10.11.2025	3	19 200 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční_GTT

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Komu je kurz určen

- Databázovým administrátorům, kteří chtějí získat bližší informace a osvojit si techniky konfigurace a správy vysoké dostupnosti produktu MS SQL Server
- IT manažerům a vývojářům, kterým pochopení principů vysoké dostupnosti pomůže při návrhu a vývoji komplexního IT řešení

Co vás naučíme :

- Porozumět konceptu vysoké dostupnosti databázového systému MS SQL Server
- Rozhodnout a navrhnout použití vhodné techniky vysoké dostupnosti
- Nasadit a spravovat řešení vysoké dostupnosti

Požadované vstupní znalosti

- Znalost oblasti správy MS SQL Server na úrovni kurzu
- MOC 6231
- nebo
- MOC 10775
- Základní znalost Windows Server 2008/2012

Osnova kurzu

- Úvod do problematiky vysoké dostupnosti
- Úrovně a vrstvy vysoké dostupnosti MS SQL Server

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

Vysoká dostupnost a replikace v Microsoft SQL Serveru

- Log Shipping
- Database Mirroring
- AlwaysOn Failover Cluster
- AlwaysOn Availability Group
- Příklady užití, interoperabilita

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