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 Sever 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	22 000 Kč	30
Brno	3	22 000 Kč	30
Bratislava	3	890 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

	Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
	10.08.2026	3	890 €	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava
	10.08.2026	3	22 000 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
	10.08.2026	3	22 000 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
	18.11.2026	3	22 000 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
	18.11.2026	3	22 000 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
	18.11.2026	3	890 €	Teleprezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava

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
- Log Shipping

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

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

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved