

Microsoft SQL Server Reporting Services

Kód kurzu: GOC640

Na tomto kurzu se účastníci dozvědí, jak nasadit a používat Reporting Services v nativním módu, naučí se vytvářet reporty, používat nástroje pro jejich tvorbu a provádět správu celého řešení. Studenti si osvojí praktické postupy tvorby reportů v MS SQL Reporting Services 2012/2014.

Komu je kurz určen

- Kurz je určen pro každého, kdo se chce porozumět postupu tvorby reportů a naučit se pracovat s MS SQL Server Reporting Services

Co Vás naučíme :

- Úvod do reporting services
- Tvorba různých typů vizualizací
- Práce s parametry a filtry
- Nasazení reportů na server
- Automatizované úlohy v reporting services
- Správa reporting services
- PowerView nástroj pro reporting
- PowerMap
- PowerPivot (volitelně a když čas dovolí)

Požadované vstupní znalosti

- Základní znalost operačních systémů Microsoft Windows
- Schopnost porozumět a pracovat s T-SQL na úrovni kurzu MOC 20461 nebo GOC277

Osnova kurzu

Úvod do reporting services

- Představení reporting services
- Představení a ukázka novinek v SSRS 2016
- Možnosti použití a nasazení

Tvorba různých typů vizualizací

- Tabulka
- Matrix
- Graf
- List
- Obrázek
- Budík
- Mapa
- KPI, sparklines, data bars
- Subreport

Práce s parametry a filtry

- Parametry vs. filtry
- Parametry reportu
- Parametry dotazů

Nasazení reportů na server

- Nasazení na server
- Správa serverových vlastností

Automatizované úlohy v reporting services

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 SQL Server Reporting Services

- Kešování reportů pro zrychlení výkonu
- Automatizované doručování díky subscriptions
- Práce se snímky reportů

Správa reporting services

- Reporting services configuration manager
- Správa databází, klíčů
- Práce se snímky reportů

Vytvoření mobilních reportů v prostředí Mobile Publisher

- Vytvoření reportů pomocí různých typů vizualizací (Mapa, KPI, tabulka)
- Nasazení na server

PowerView nástroj pro reporting

- Představení PowerView
- Tvorba jednoduchých vizualizací

PowerMap

- Představení Power Map

PowerPivot

- Základy tvorby datového modelu ležícího pod PowerView, PowerMap

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