

# SQL Server 2016 : Analyser les données avec SQL Server Reporting Services

Référence : **MS10990**

Durée : **5 jours**

Certification : **Aucune**

## CONNAISSANCES PREALABLES

- Avoir suivi la formation MS20761B - Requêtes de données avec Transact SQL ou posséder les connaissances et compétences équivalentes.

## PROFIL DES STAGIAIRES

- Développeurs ayant besoin d'implémenter Microsoft SQL Server 2016 Reporting Services pour générer des rapports.

## OBJECTIFS

- Connaître les différentes sources de données de services de rapport et comment ceux-ci sont configurés. • Découvrir les caractéristiques principales de la modélisation des données au sein de la BI. • Être en mesure de configurer les rapports. • Pouvoir créer des rapports mobiles SQL Server. • Savoir créer des rapports avec le concepteur de rapports ou le générateur de rapports.

## CERTIFICATION PREPAREE

- Aucune

## METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

## FORMATEUR

Consultant-Formateur expert SQL Server 2016

## METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

## CONTENU DU COURS

### Introduction à la Business Intelligence et à la modélisation des données

- Introduction à la Business Intelligence
- La plate-forme de Business Intelligence Microsoft
- Introduction à Reporting Services

### Les données Reporting Services

- Connexions des données
- Chaînes de connexion
- Les filtres et les paramètres

### Mise en œuvre de rapports

- Création d'un rapport avec l'Assistant Rapport

- Création d'un rapport
- Afficher les données sous forme graphique

### Création d'un rapport de carte

- Mise en œuvre des filtres et paramètres
- Mise en œuvre de tri et de regroupement
- Publication d'un rapport

### Création de rapports mobiles

- Aperçu des rapports mobiles SQL Server
- Préparation des données pour les rapports mobiles
- L'éditeur de rapport mobile

