

BUSINESS INTELLIGENCE

SQL SERVER 2008 - REPORTING SERVICES

REF : MBI01

DUREE : 2 JOURS

TARIF : 1000 € HT

Public

Ce cours est destiné aux professionnels de l'informatique et développeurs qui sont amenés à mettre en place et à maintenir des solutions de business intelligence au sein de leur organisation.

Pré-requis

Aucun.

Objectifs pédagogiques

L'objet de ce stage est d'apprendre à mettre en place une solution Reporting Services au sein d'une entreprise. Au cours de ce stage, sont abordés via les différents modules listés ci-dessous :

- l'utilisation des outils de développement pour créer des rapports,
- l'utilisation des outils de gestion et d'administration pour gérer de manière globale une solution Reporting Services..

Programme

Module 1 : Introduction à Reporting Services SQL Server 2008

- Présentation de la brique reporting de SQL Server 2008
- Installer Reporting Services
- Les outils de développement et de gestion de Reporting Services : le report Designer et le Report Manager

Module 2 : Créer et développer des rapports simples avec Reporting Services

- Créer des tableaux simples au sein de rapport
- Mettre en forme les pages d'un rapport
- Créer des valeurs calculées dans un rapport

Module 3 : Agrémenter des rapports simples avec des fonctionnalités supplémentaires

- La navigation interactive
- Gérer l'affichage de données

Module 4 : Manipuler des jeux de données

- Définir les données d'un rapport
- Utiliser les paramètres et les filtres
- Utiliser les listes de paramètres

Module 5 : Créer des Modèles de Rapports et les utiliser

- Créer des modèles de rapports
- Utiliser le constructeur de rapport (Report Builder)

Module 6 : Publier et exécuter des rapports

- Publier des rapports
- Exécuter des rapports
- Créer des instances en cache
- Créer des captures instantanées et un historique de rapport

Module 7 : Mettre en place des abonnements pour distribuer des rapports

- Introduction au x abonnements de rapport
- Créer des abonnements à un rapport
- Gérer les abonnements de rapport

Module 8 : L'administration de rapports sous Reporting Services

- Administration du Serveur de Rapports
- Administrer les bases de données du serveur de rapports
- Administrer la sécurité