

Mise à jour des compétences en Business Intelligence vers Microsoft SQL Server 2012

Formation Informatique / SGBD et Aide à la décision / Analyse décisionnelle



La formation Microsoft 40009 s'adresse aux professionnels utilisant déjà SQL pour leur permettre d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires afin d'utiliser les nouvelles fonctionnalités et les améliorations des extensions Business Intelligence (BI) dans SQL Server 2012.



OBJECTIFS

- Décrire les nouvelles fonctionnalités et améliorations de BI dans SQL Server 2012.
- Utiliser les nouvelles fonctionnalités de SQL Server Integration Services.
- Gérer la qualité des données avec SQL Server Data Quality Services.
- Gérer les données d'entreprise avec les nouvelles fonctionnalités de SQL Server Master Data Services.
- Utiliser les nouvelles fonctionnalités et les améliorations de SQL Server Reporting Services.
- Créer les modèles tabulaires de données avec SQL Server Analysis Services.
- Utiliser Power View pour créer des visualisations de données interactives
- Intégrer les technologies Microsoft Cloud dans une solution BI

PUBLIC

Cette formation s'adresse aux professionnels de la Business Intelligence (BI) ayant une expérience de SQL Server 2008 ou SQL 2008 R2.

PRE-REQUIS

Avoir une expérience dans la création de solutions de bases de données dans SQL Server, y compris la programmation de base de Transact-SQL
Etre familier du stockage de données et des solutions BI, y compris les extractions, la transformation, le chargement des données (ETL), la modélisation des données et les rapports.

PROGRAMME

Introduction à SQL Server 2012 pour Business Intelligence

Vue d'ensemble de SQL Server 2012 pour la Business Intelligence
SQL Server 2012 pour l'intégration des données des entreprises
SQL Server 2012 pour le stockage des données
SQL Server 2012 pour l'analyse des données et les rapports
Nouvelles fonctionnalités et améliorations dans SQL Server Integration Services
Utiliser les tâches de contrôle CDC pour le chargement incrémentiel des données
Déployer et utiliser les packages SSIS
Data Quality Services
Introduction à Data Quality Services

Utiliser les Data Quality Services : pour nettoyer les données pour faire correspondre les données

Master Data Services
Introduction à Master Data Services
Mise en œuvre du modèle Master Data Services
Gérer les Master Data
Créer un Master Data Hub
SQL Server 2012 Reporting Services
Vue d'ensemble de Reporting Services
Reporting Services et Microsoft SharePoint Server
Présenter les alertes

Création des modèles de tables de données avec PowerPivot

Introduction aux modèles tabulaires de données et aux technologies PowerPivot
Utiliser PowerPivot
Utiliser les requêtes DAX dans un modèle de table de données
Mise en œuvre des modèles tabulaires de données Analysis Services
Introduction aux projets de modèles tabulaires de données Analysis Services
Développer un modèle tabulaire de données Analysis Services

Création de visualisations avec Power View

Introduction à Power View
Visualiser des données avec Power View
Utilisation des technologies Cloud dans une solution de BI
Vue d'ensemble des sources de données Cloud
SQL Azure
SQL Azure Reporting Services

A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.
Réf. **M40009**
Code CPF : **1**

☎ 01 42 93 52 72

Dates des sessions

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

Mise à jour des compétences en Business Intelligence vers Microsoft SQL Server 2012

Formation Informatique / SGBD et Aide à la décision / Analyse décisionnelle



Windows Azure Marketplace DataMarket

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Mise à jour des compétences en Business Intelligence vers Microsoft SQL Server 2012](#)