

# Formation Spécialiste BI, actualisez vos compétences vers SQL Server 2008 R2



## Objectifs

- Comprendre comment exploiter au mieux les évolutions apportées par SQL 2008 R2
- Savoir mettre en oeuvre une solution de BI en libre service avec PowerPivot
- Être capable de construire des solutions de traitement d'événements complexes avec StreamInsight

## Public concerné

- Analystes, développeurs, administrateurs et concepteurs de solutions d'exploration et d'analyse de données en utilisant SQL Server 2008 Analysis Services

## Pré requis

- Avoir suivi les formations MS6235 : "SQL Server 2008 Integration Services - Implémentation et administration", MS6234 : "SQL Server 2008 Analysis Services - Implémentation et administration" et MS6236 : "SQL Server 2008 Reporting Services - Implémenten

## Une formation de 3 jours

Caractéristiques	Paris	Lyon
Tarif : 1515 € HT par personne	26/04/2011	14/02/2011
Numéro de formateur : 11753687675	27/06/2011	30/05/2011
Nombre d'heures : 21	05/09/2011	17/10/2011
Référence : MS623	17/10/2011	
Contact : Patrick LE GOFF	28/11/2011	
Telephone : 01.76.60.66.10		
Email : <a href="mailto:contact@kaptive.com">contact@kaptive.com</a>		

## Description des modules

num	Module
1	<b>SQL Server 2008 R2 pour les professionnels BI</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction à SQL Server 2008 R2</li> <li>- SQL Server 2008 R2 et SharePoint 2010</li> <li>- Configuration automatique d'un serveur de base de données en utilisant SysPrep pour SQL Server</li> <li>- Gestion d'application en utilisant des applications data-tiers</li> <li>- Gestion de plusieurs serveurs en utilisant les points de contrôle de l'utilitaire</li> </ul>
2	<b>Implémentation de PowerPivot pour un libre service BI</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction à PowerPivot</li> <li>- PowerPivot pour Excel 2010</li> <li>- Expressions d'analyses de données (DAX)</li> <li>- PowerPivot pour SharePoint 2010</li> </ul>
3	<b>Amélioration des outils et API pour SQL Server 2008 R2 Reporting Services</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Déploiement et gestion de Reporting Services</li> <li>- Amélioration de l'outil de création de Reporting Services</li> <li>- Activation du libre service BI par la réutilisation d'élément</li> <li>- Développement de solutions Reporting Services personnalisées</li> </ul>
4	<b>Améliorations pour la création de rapport dans SQL Server 2008 R2</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vue d'ensemble des améliorations pour la création de rapports</li> <li>- Visualisation de données</li> <li>- Visualisation de données spatiales avec des cartes</li> </ul>
5	<b>Construire des solutions de traitement d'événements complexes avec StreamInsight</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction à StreamInsight</li> <li>- Concepts clés de StreamInsight</li> <li>- Développement de solutions StreamInsight</li> </ul>
6	<b>Master Data Services</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction à MDS</li> <li>- Concepts clés de Master Data Services</li> <li>- Importation et navigation de données</li> <li>- Règles métiers</li> <li>- Exporter des données vers des systèmes abonnés</li> <li>- Sécurisation de Master Data Services</li> </ul>
7	<b>Entreposage de données d'entreprise</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Entrepôts de données dans SQL Server 2008 R2</li> <li>- Vue d'ensemble des entrepôts de données parallèles</li> </ul>
8	<b>Introduction à SQL Azure</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vue d'ensemble de SQL Azure et des Cloud Services</li> <li>- Utilisation de SQL Azure</li> <li>- Introduction à Microsoft "Dallas"</li> </ul>