# Installer SQL Server 2008 CTP Novembre sur Windows Server 2008 RC1

Le mois de novembre a été gratifié de la nouvelle CTP de SQL Server 2008 et la Release Candidate de Windows 2008.

Nous verrons donc dans cet article comment installer cette nouvelle version de SQL Server 2008 sur Windows Server 2008.

## Téléchargement des ISO d'installation

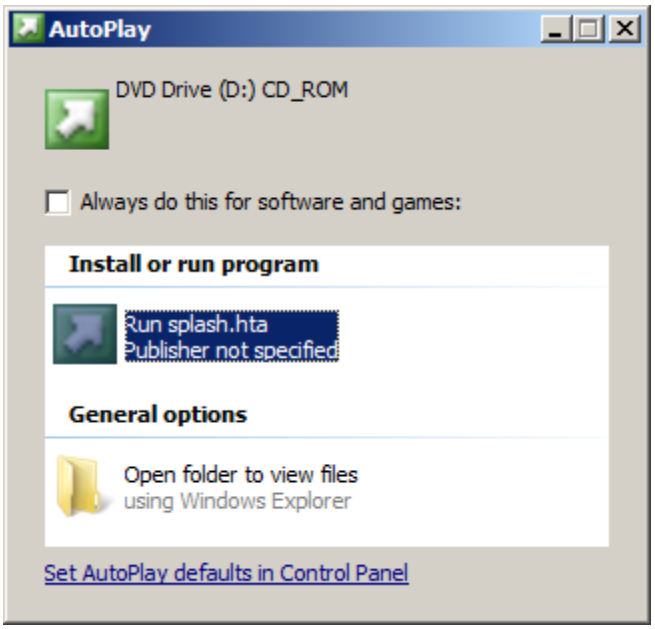
Il faut télécharger ces versions sur le site de Microsoft :

- Download SQL Server 2008 Trial Software
- Download Windows Server 2008 RC

L'installation de Windows Server 2008 se fait simplement, le serveur IIS n'est plus nécessaire pour Reporting Services.

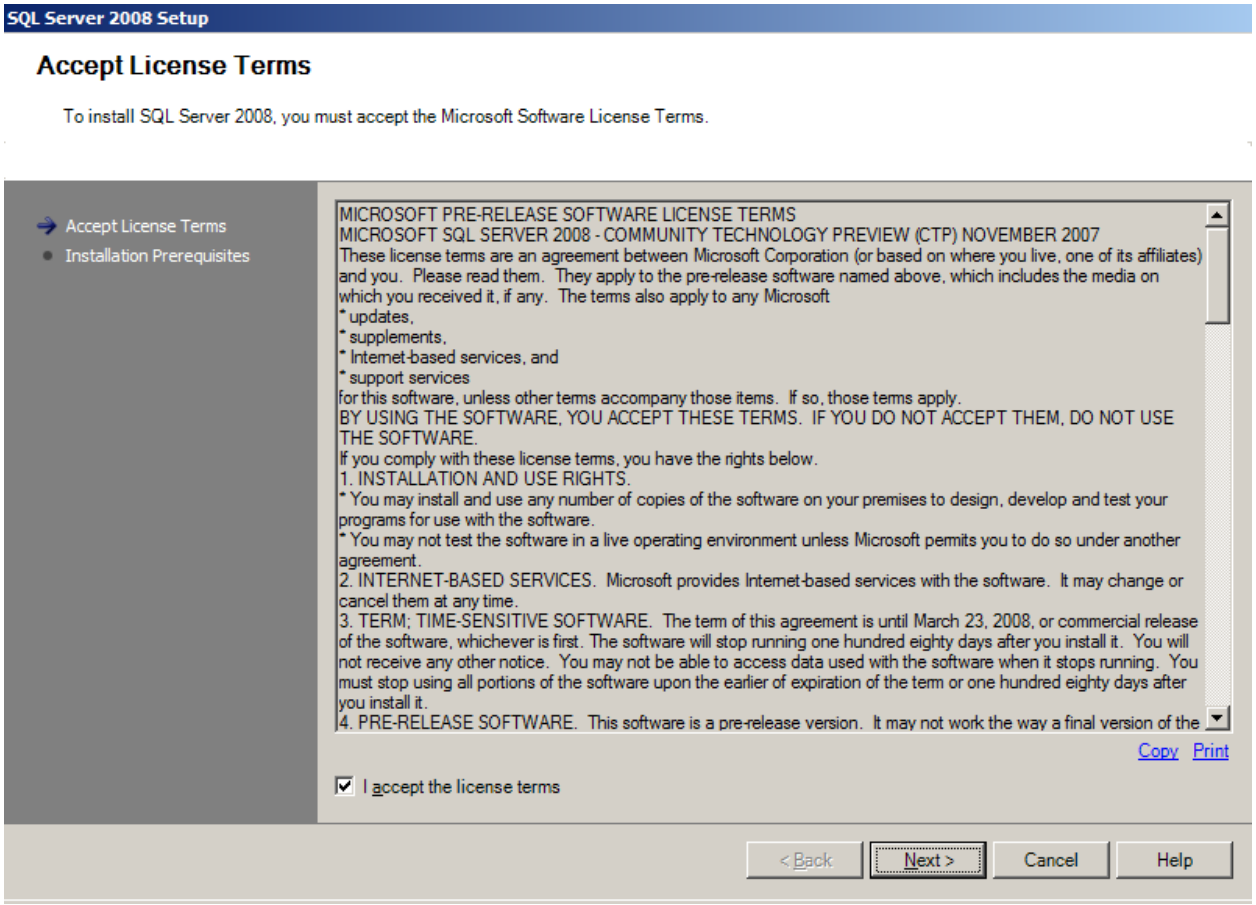
## Installation de SQL Server 2008

On peut dès lors charger l'ISO (ou mettre le DVD d'installation dans le lecteur) pour lancer l'Autorun de l'application.

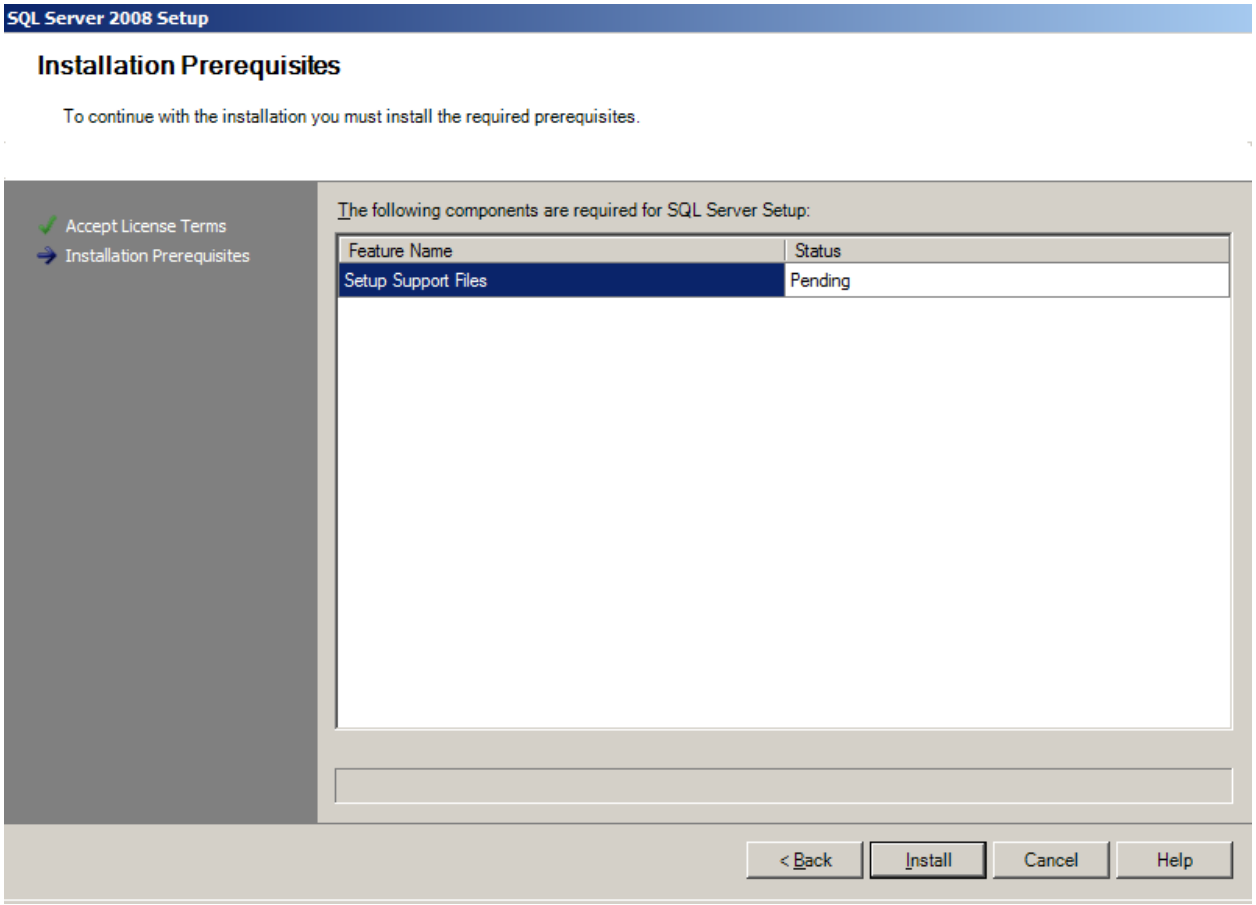



On doit ensuite cliquer sur Install « Server components, tools, Book Online and Samples »

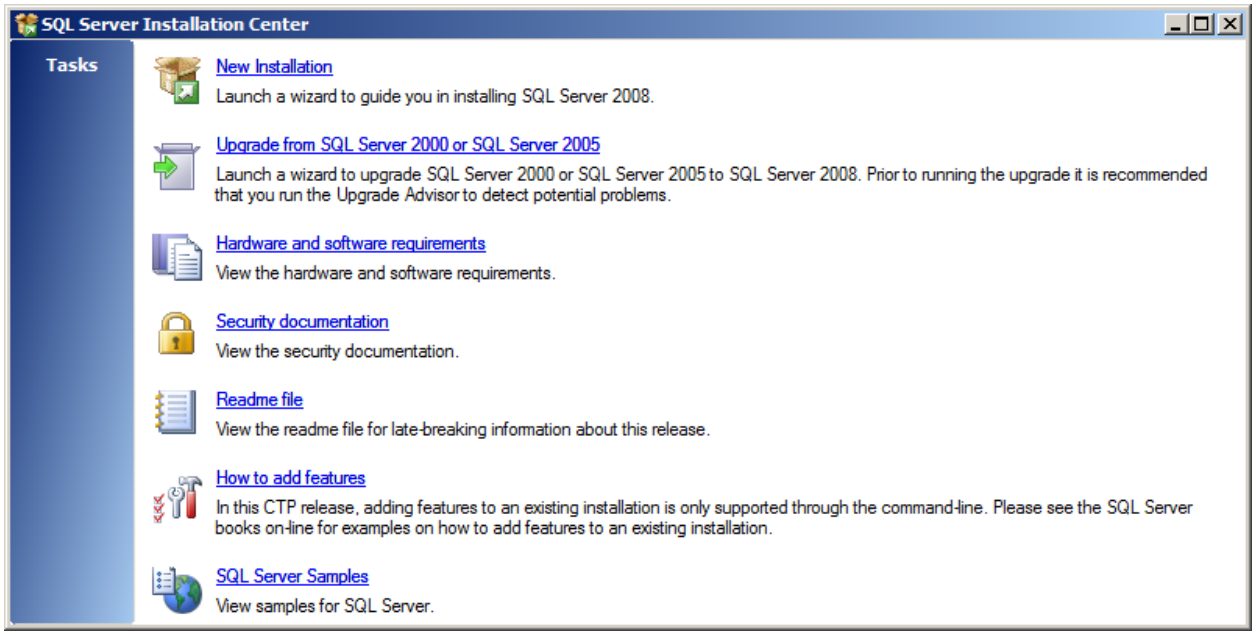
On accepte les termes de licences puis on clique sur Next



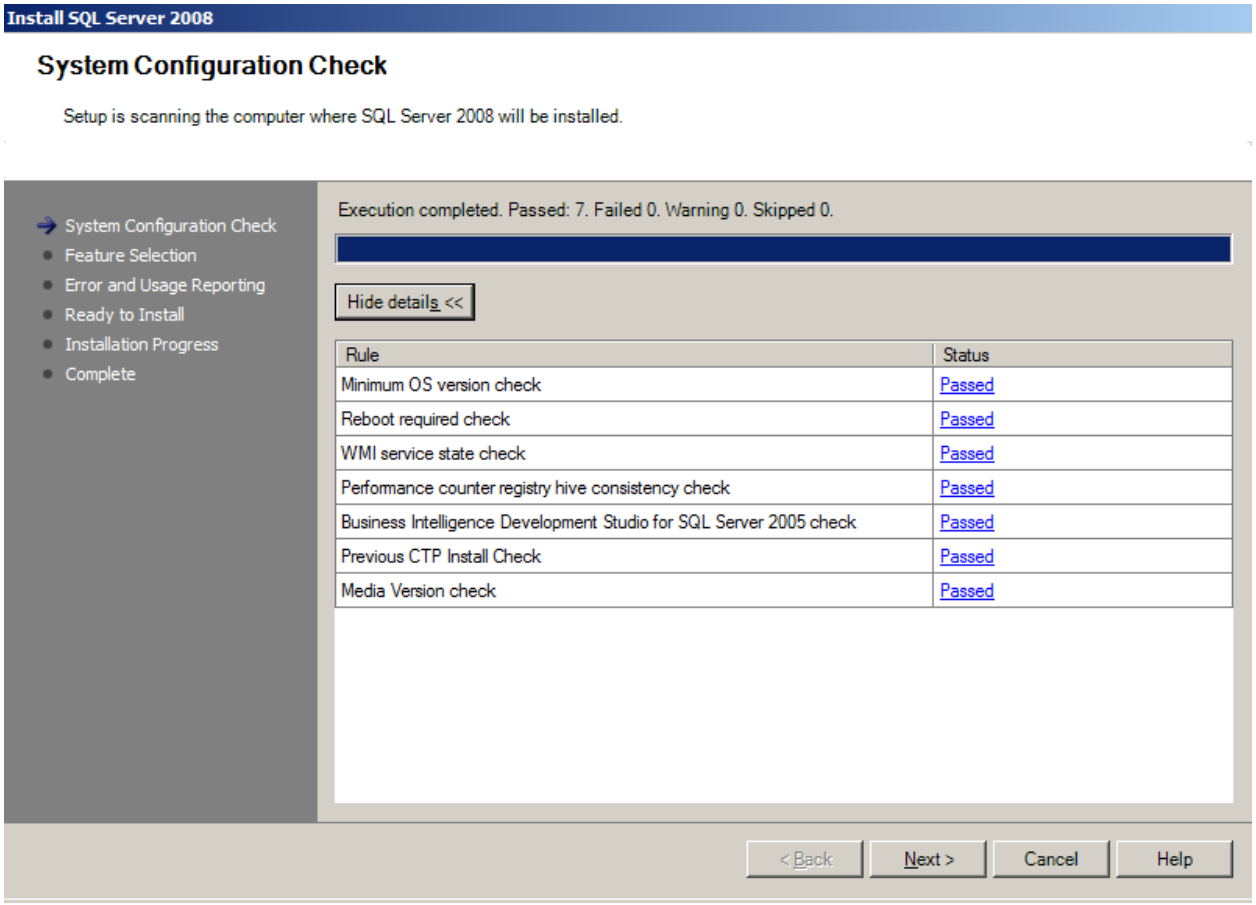

On doit ensuite installer les fichiers de setup en cliquant sur Next



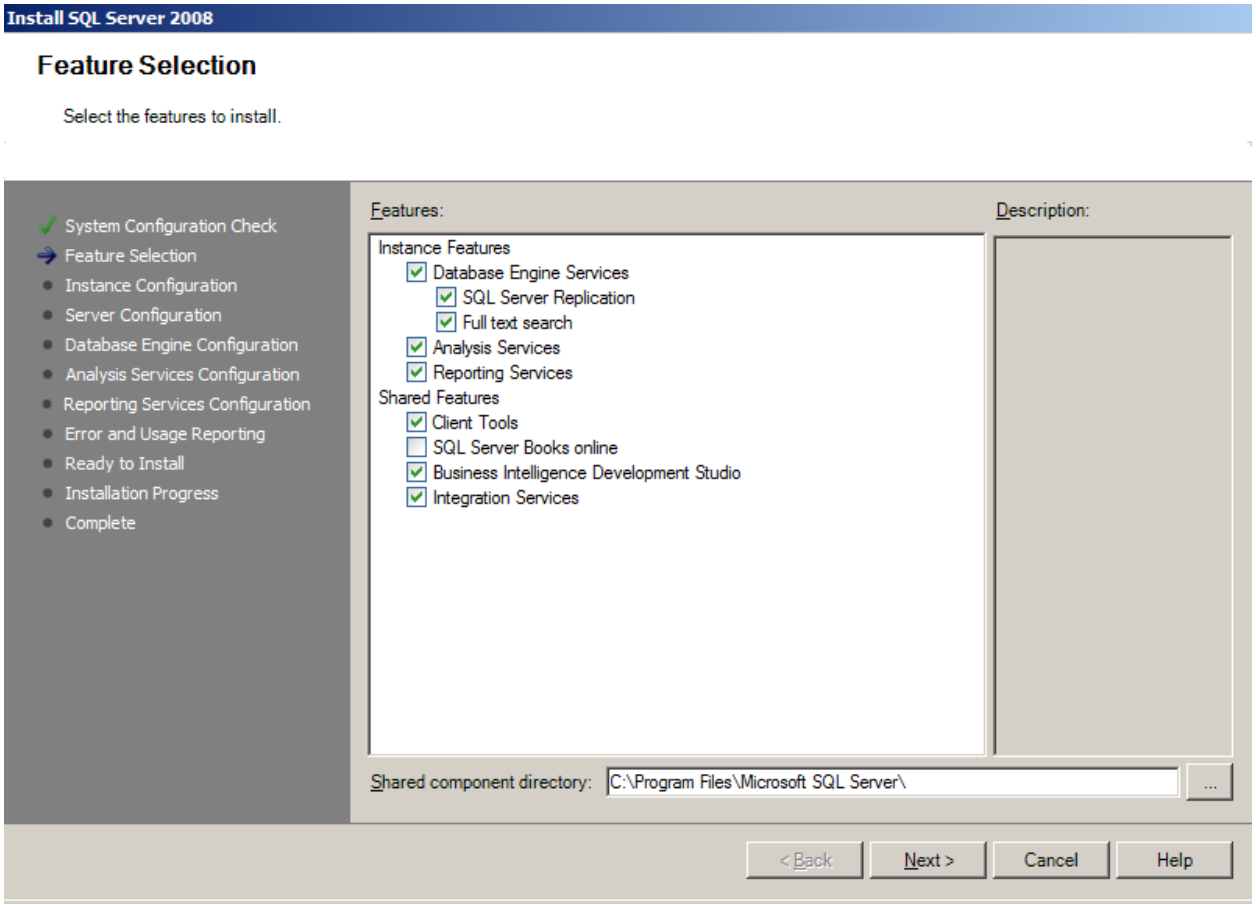

Un écran nous propose les différentes options liées à cette installation, nous choisissons « New Installation »



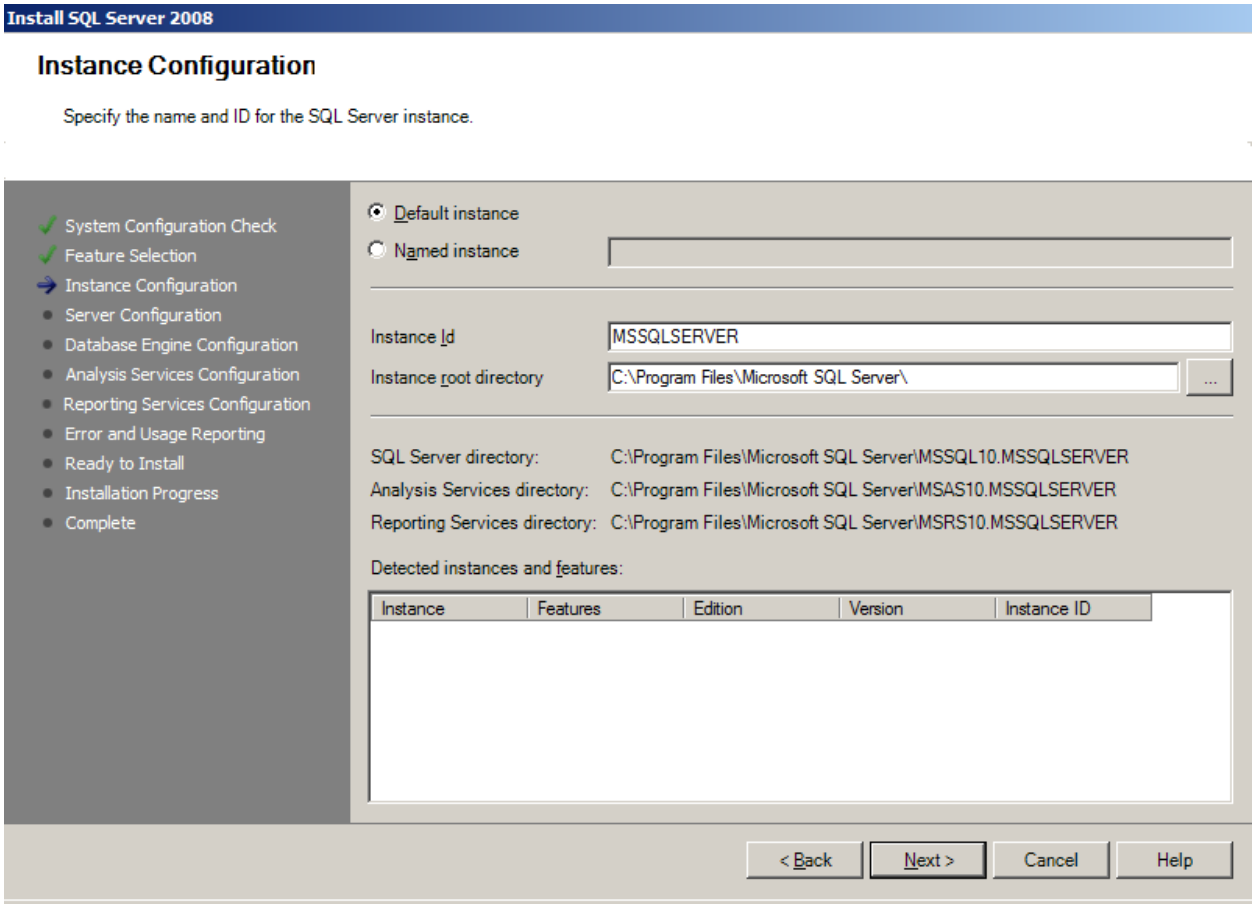
Un scan se fait alors sur la configuration de la machine avec un résumé visible avec le bouton « Show details ».



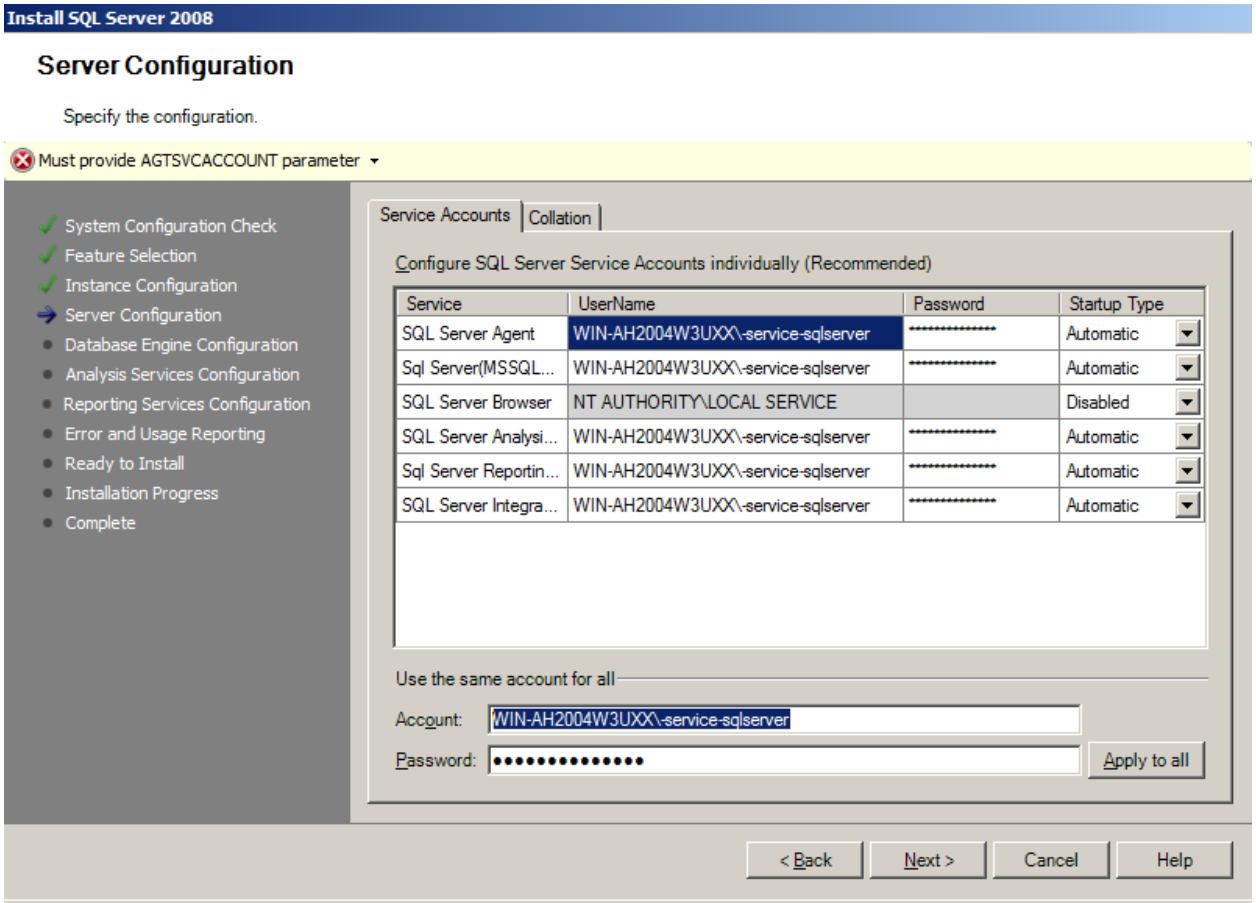

Nous cliquons ensuite sur « Next » pour sélectionner les composants souhaités. Nous prenons tout sauf le Book On Line (inutile sur une machine virtuelle) et cliquons sur « Next ».




Nous devons définir le nom de l'instance ainsi que le répertoire de stockage, nous prenons l'instance par défaut.

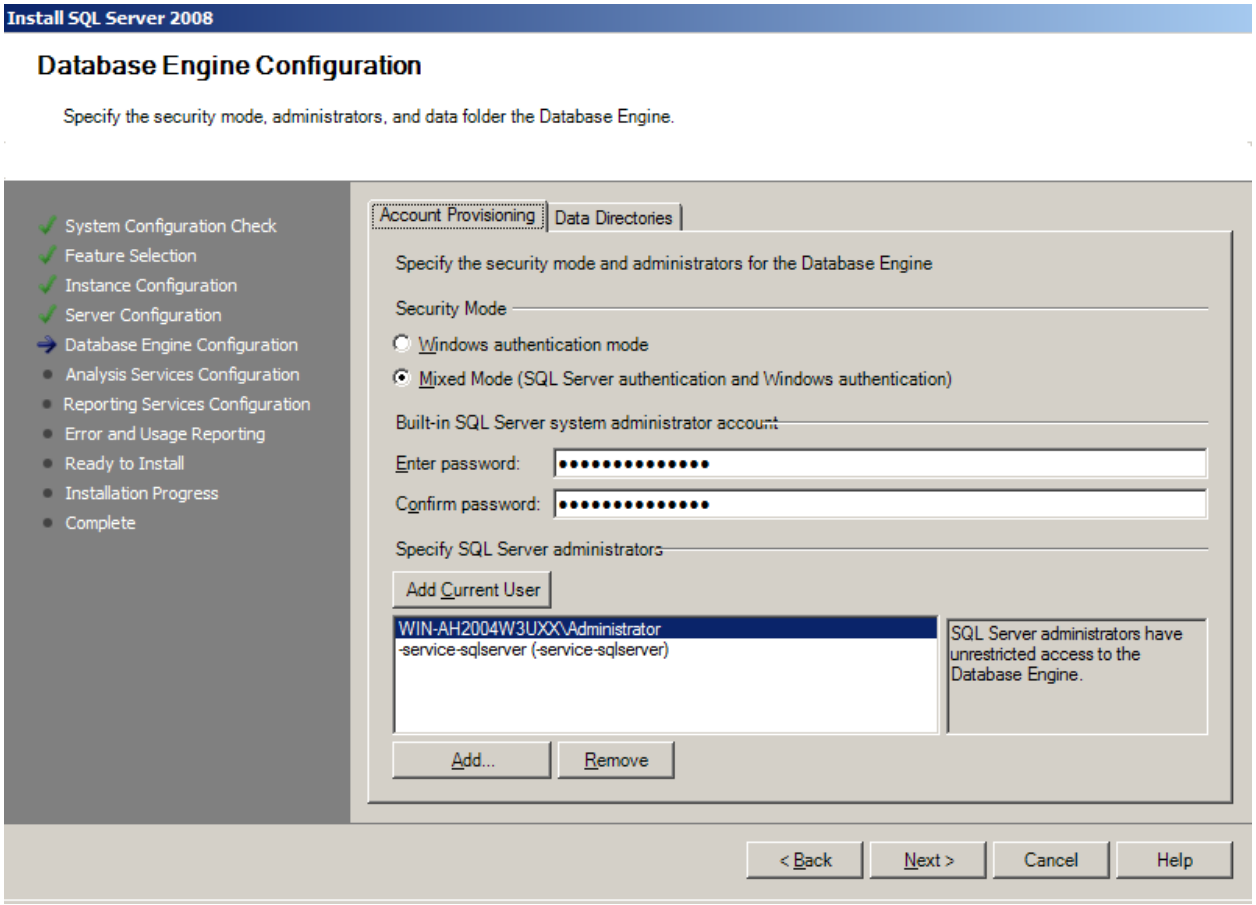



A ce stade nous devons définir les comptes de service, le mode de lancement des services et les collations du serveur. Nous prendrons un compte local de service « WIN-AH2004W3UXX\-service-sqlserver » dans notre exemple (créé juste avant et dans les administrateurs locaux) et les collations seront celles par défaut (SQL_Latin1_General_CP1_CI_AS pour DataBase Engine et Latin1_General_CI_AS pour Analysis Services).

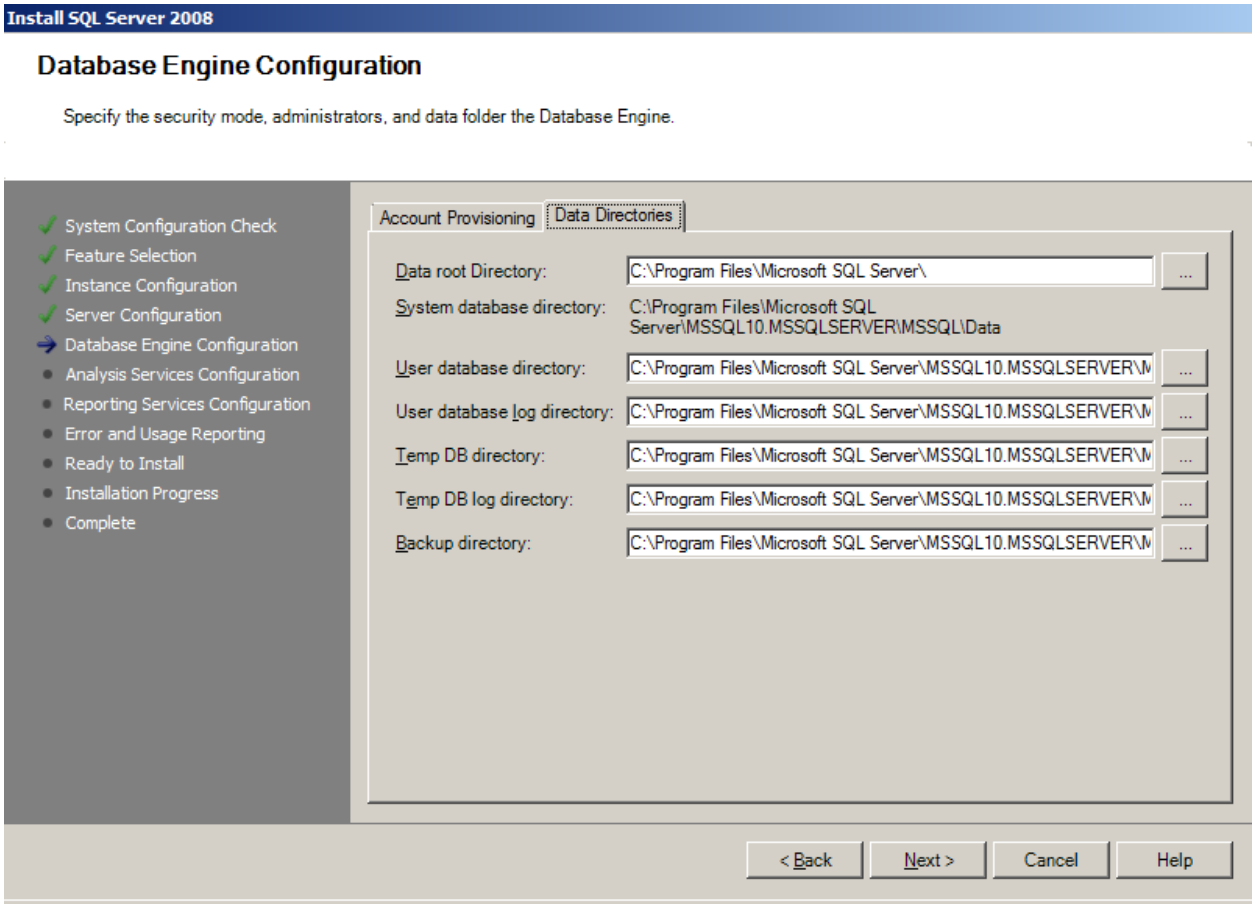



Seul le service SQL Browser est inactivé par défaut car inutile pour une instance par défaut. En revanche, si vous spécifiez une instance nommée, il vous faudra le mettre automatique.

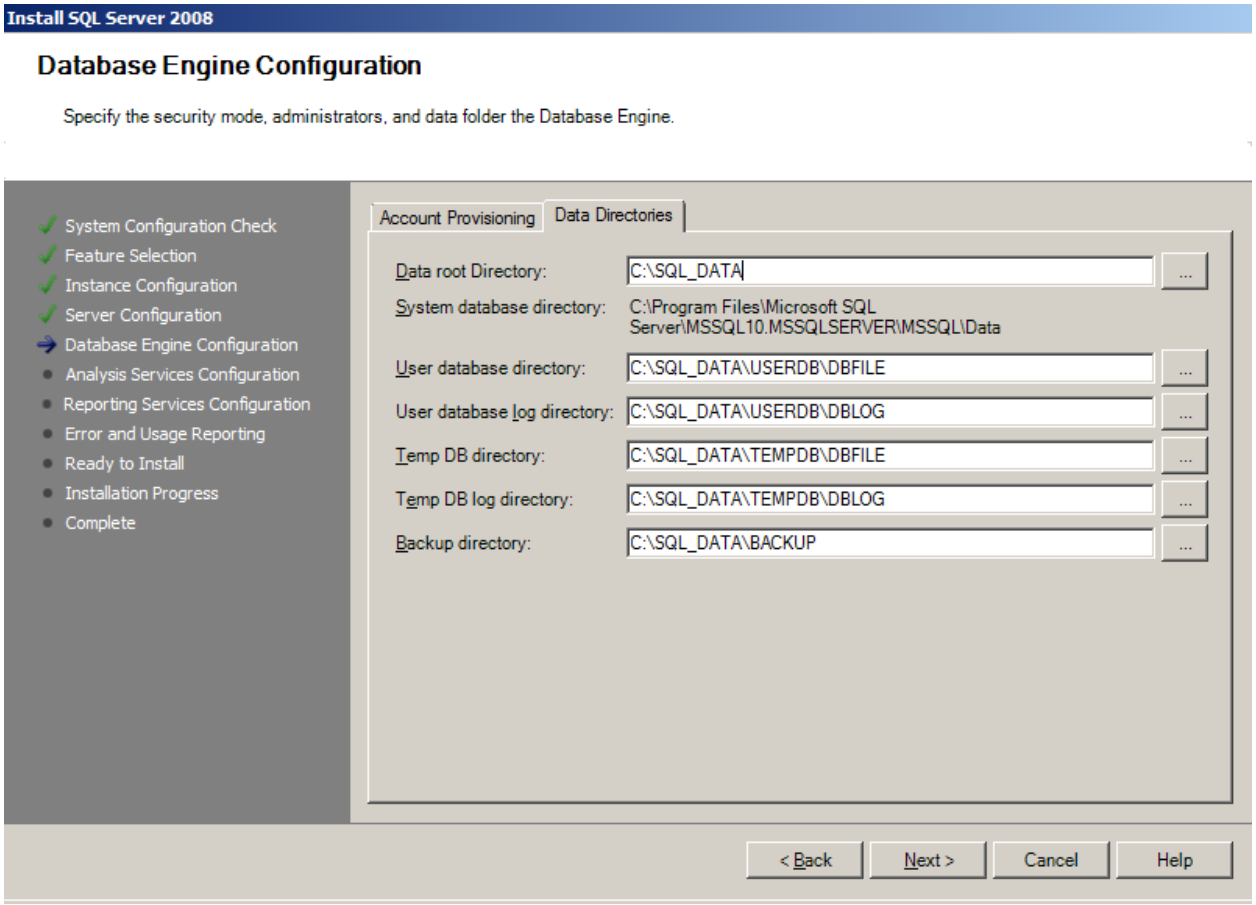
On doit maintenant définir le mode d'authentification souhaité, qui est mixte dans notre cas et fournir le mot de passe SA. On peut aussi ajouter les comptes qui seront directement définis comme administrateurs SQL.



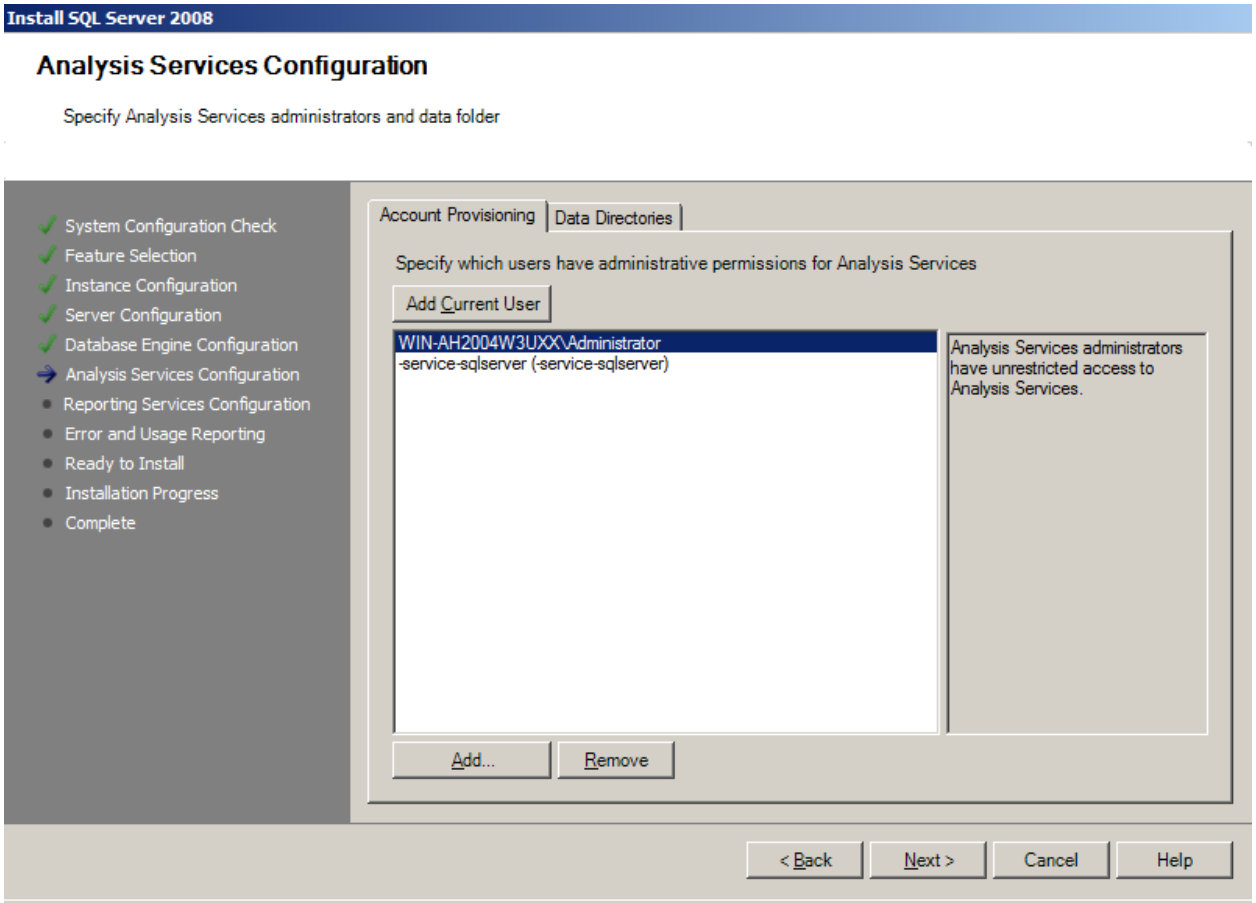

On définit maintenant les répertoires de stockage par défaut des bases de données pour SQL Server.



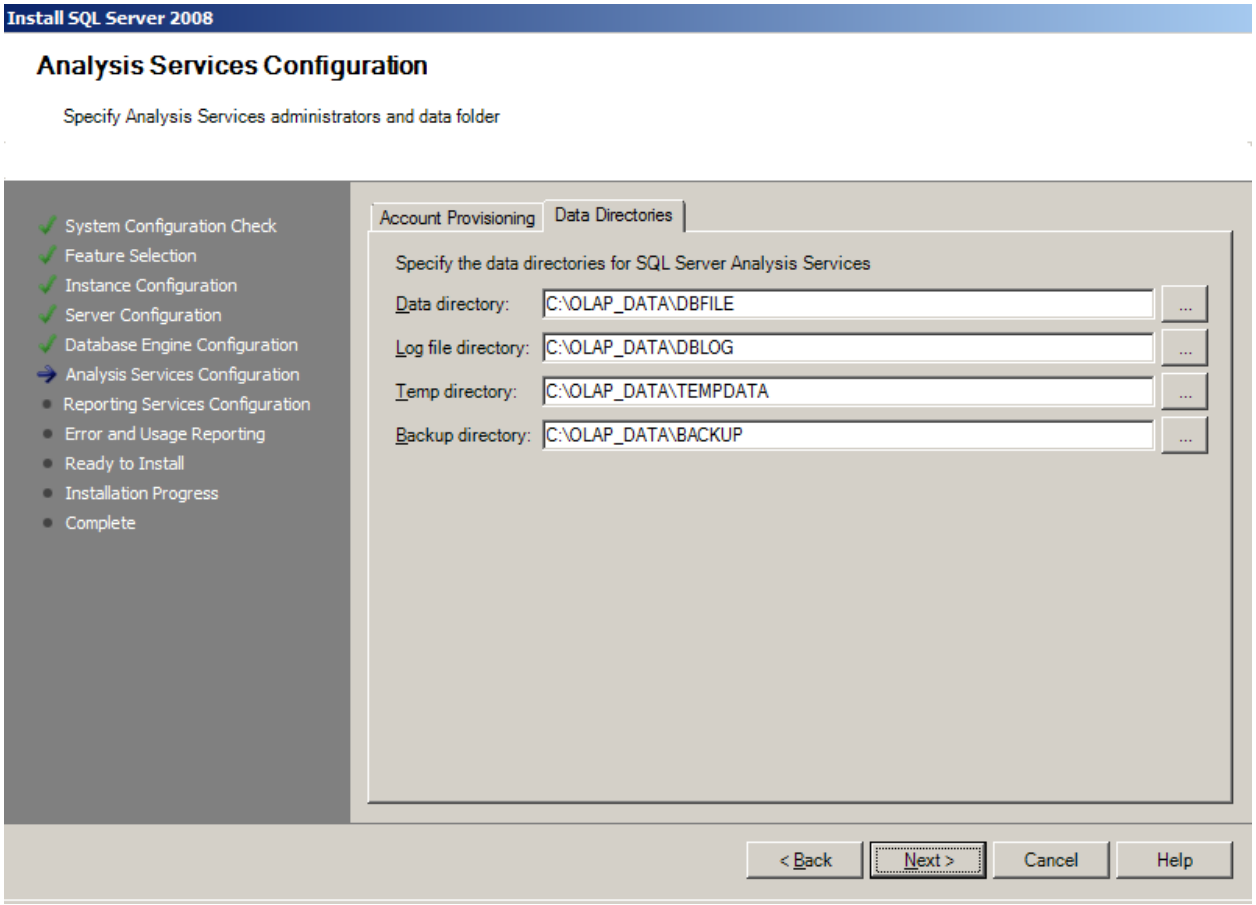

On peut remarquer que le répertoire de stockage de la TempDB est maintenant paramétrable, classique pour les optimisations de serveur SQL. Pour l'exercice, nous spécifions chaque répertoire séparément.



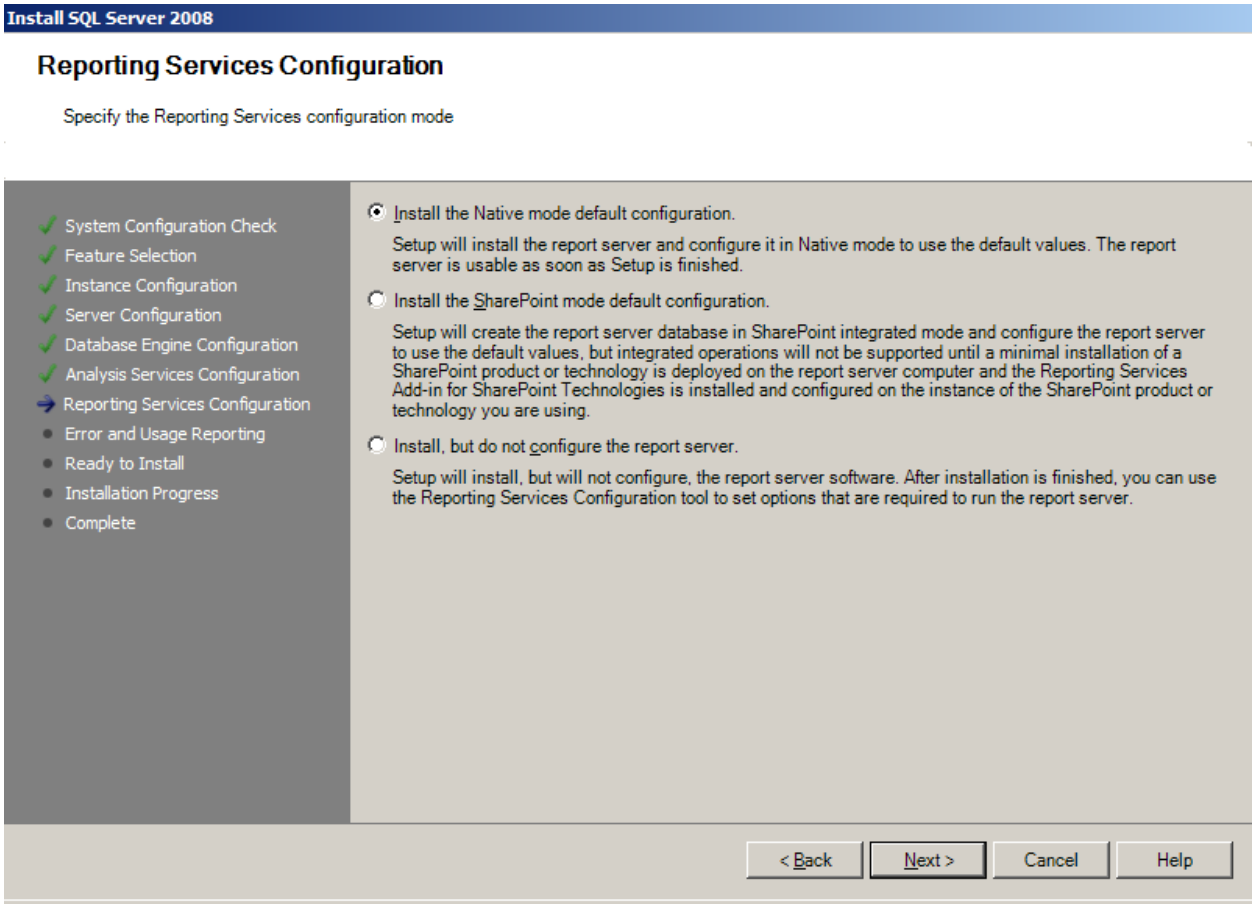

Nous devons maintenant spécifier les paramètres pour Analysis Services, on ajoute alors les comptes utilisateurs qui seront administrateur pour SSAS.



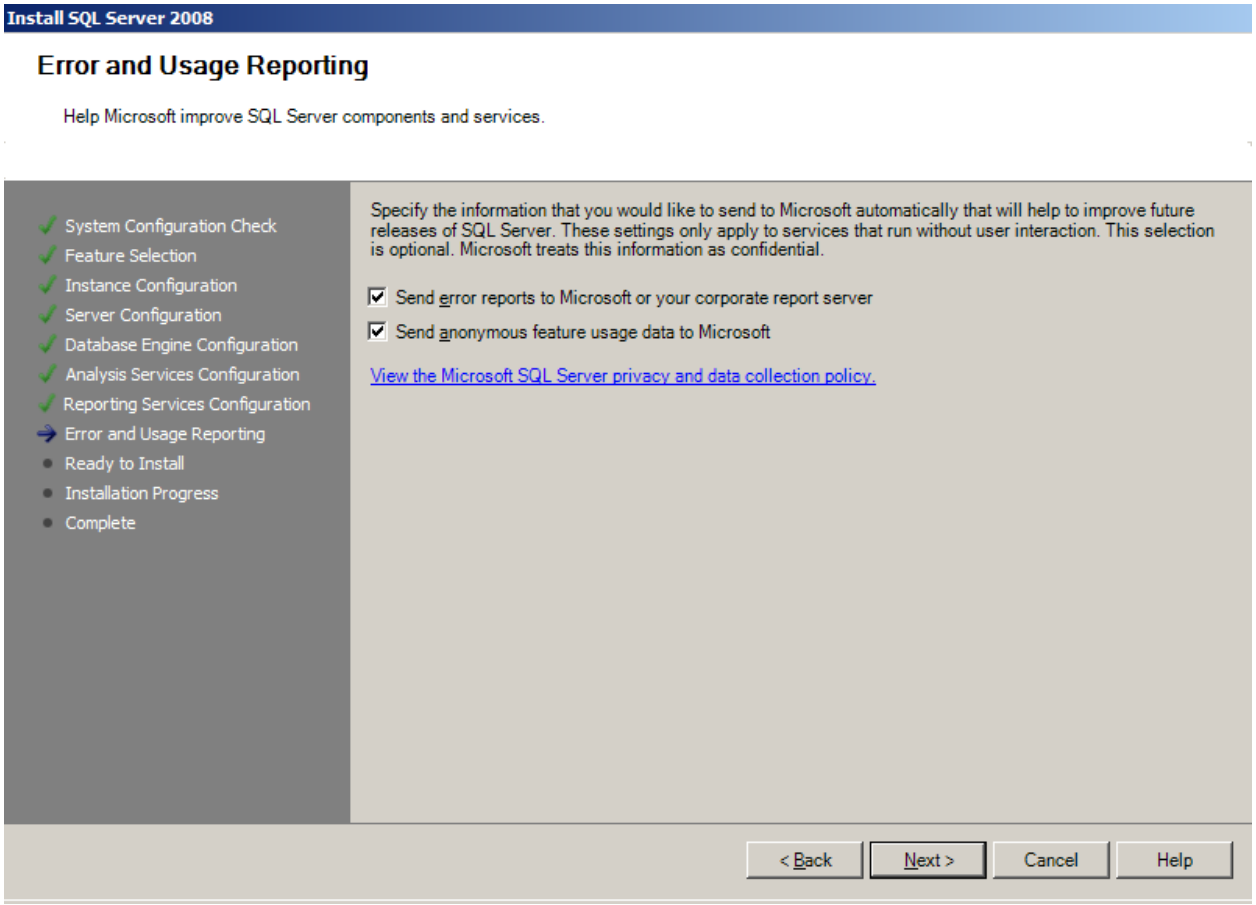

Puis nous définissons les répertoires de stockage de données. Nous ferons de même que pour le moteur relationnel précédemment.



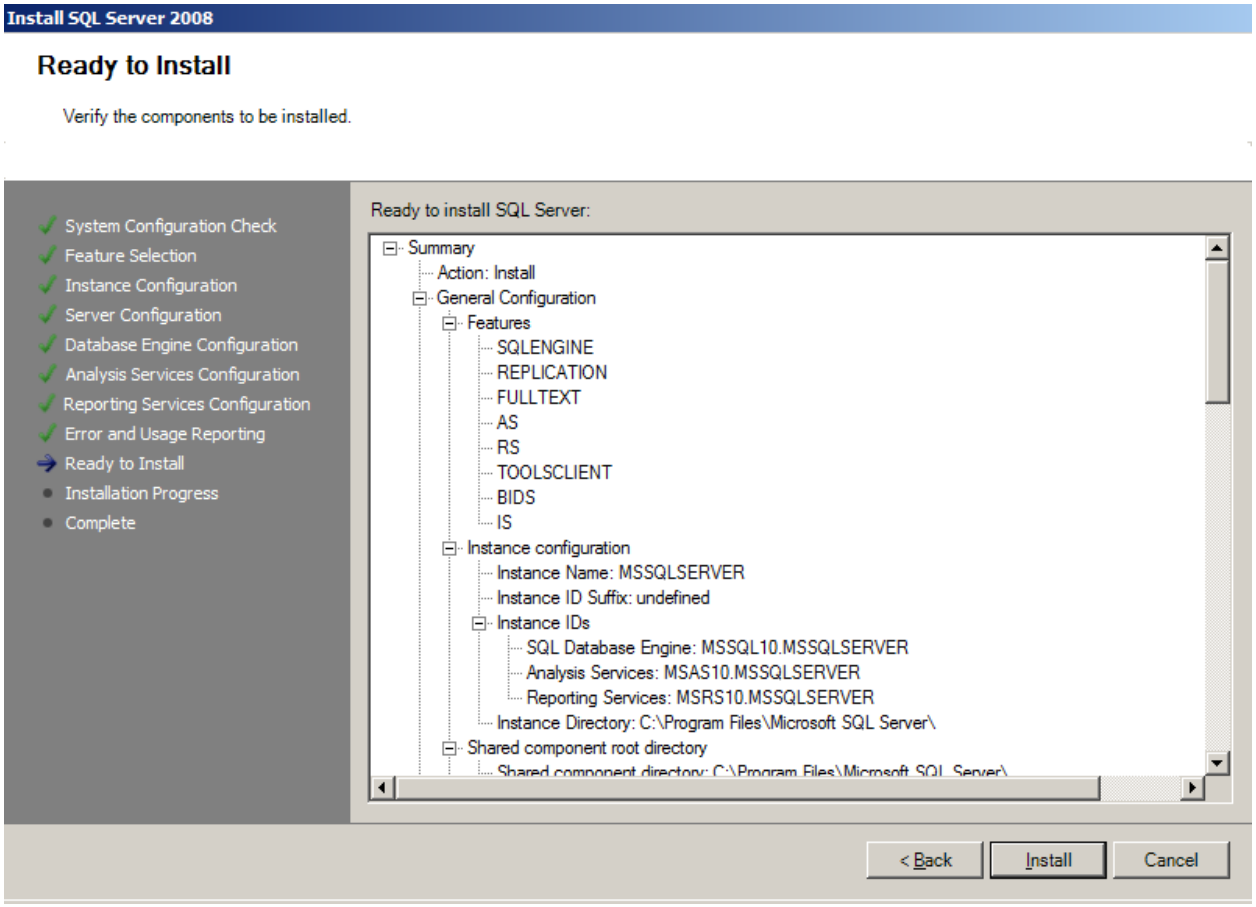

Nous laisserons la configuration de Reporting Services par défaut, en mode natif.



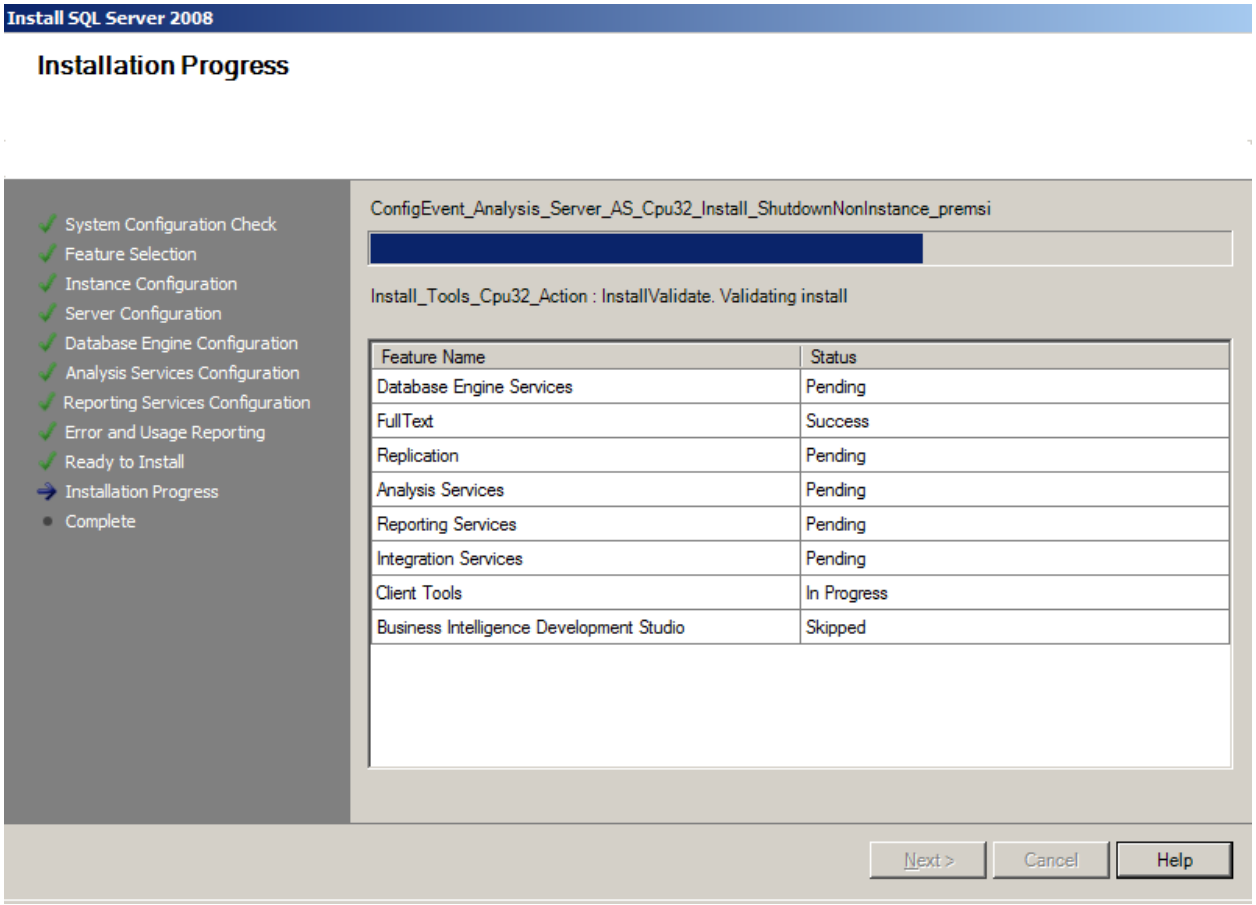

On envoie les rapports d'erreurs éventuelles.



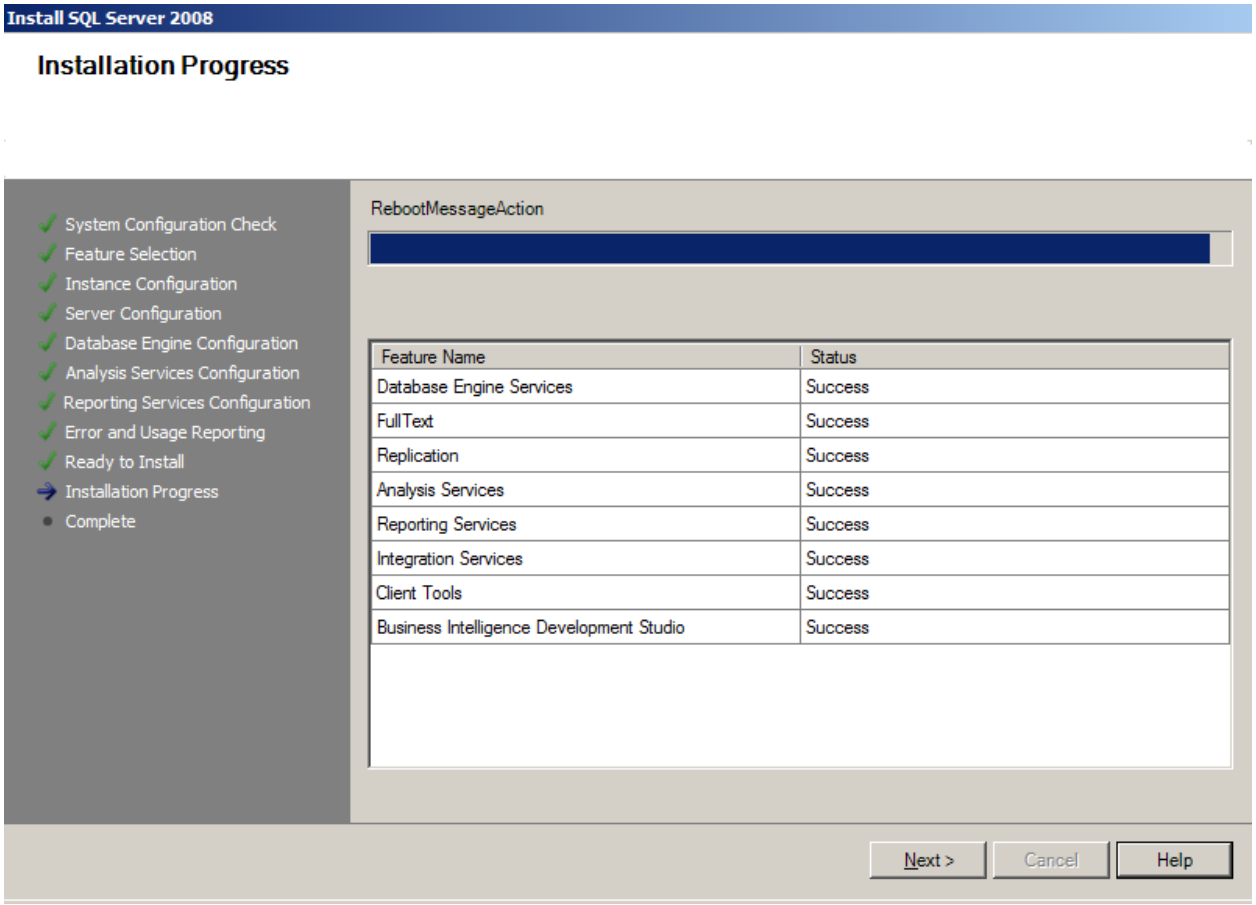

On obtient finalement un rapport d'installation et on lance l'installation du produit.



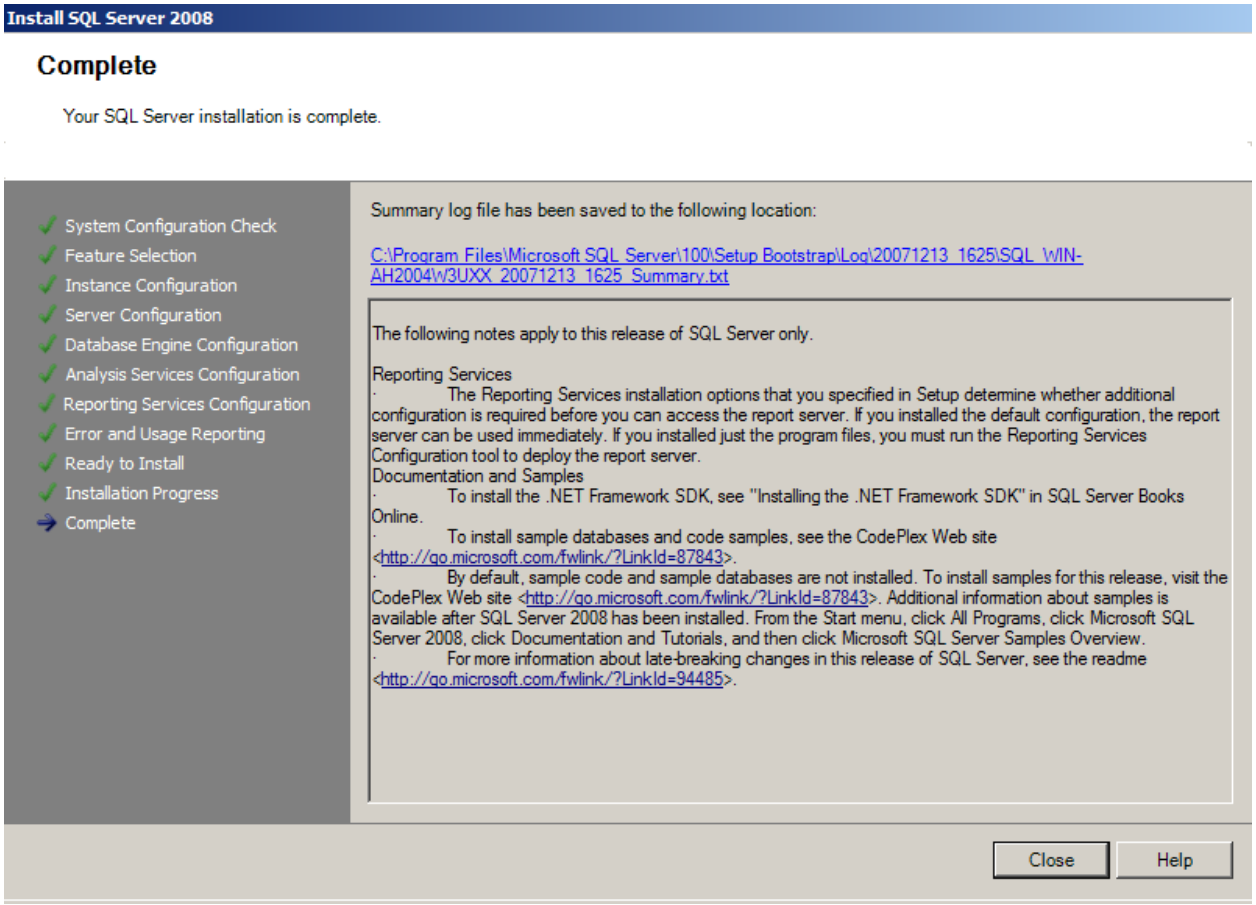

L’installation se déroule alors et dure plusieurs minutes.




L'installation se termine

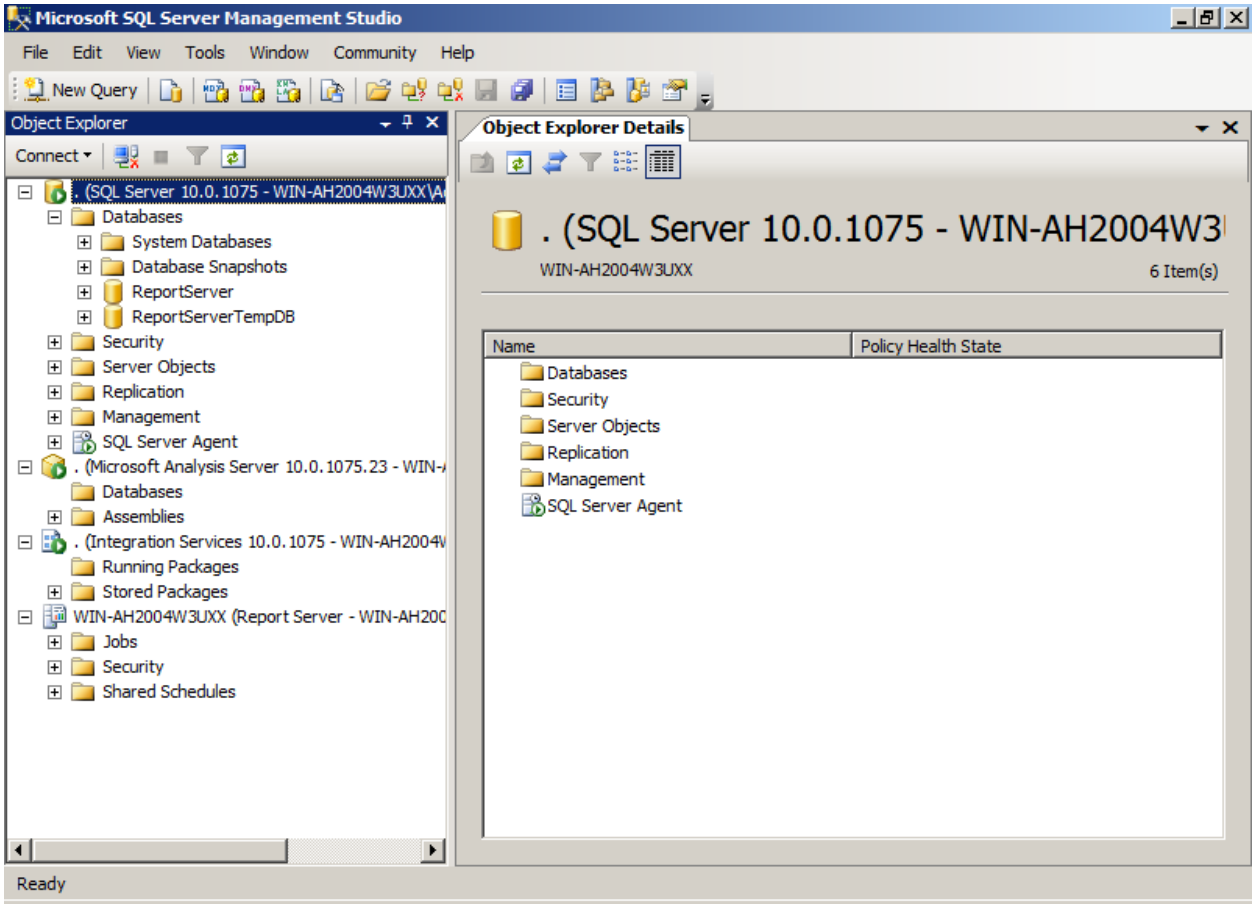



On obtient enfin un résumé de l'installation



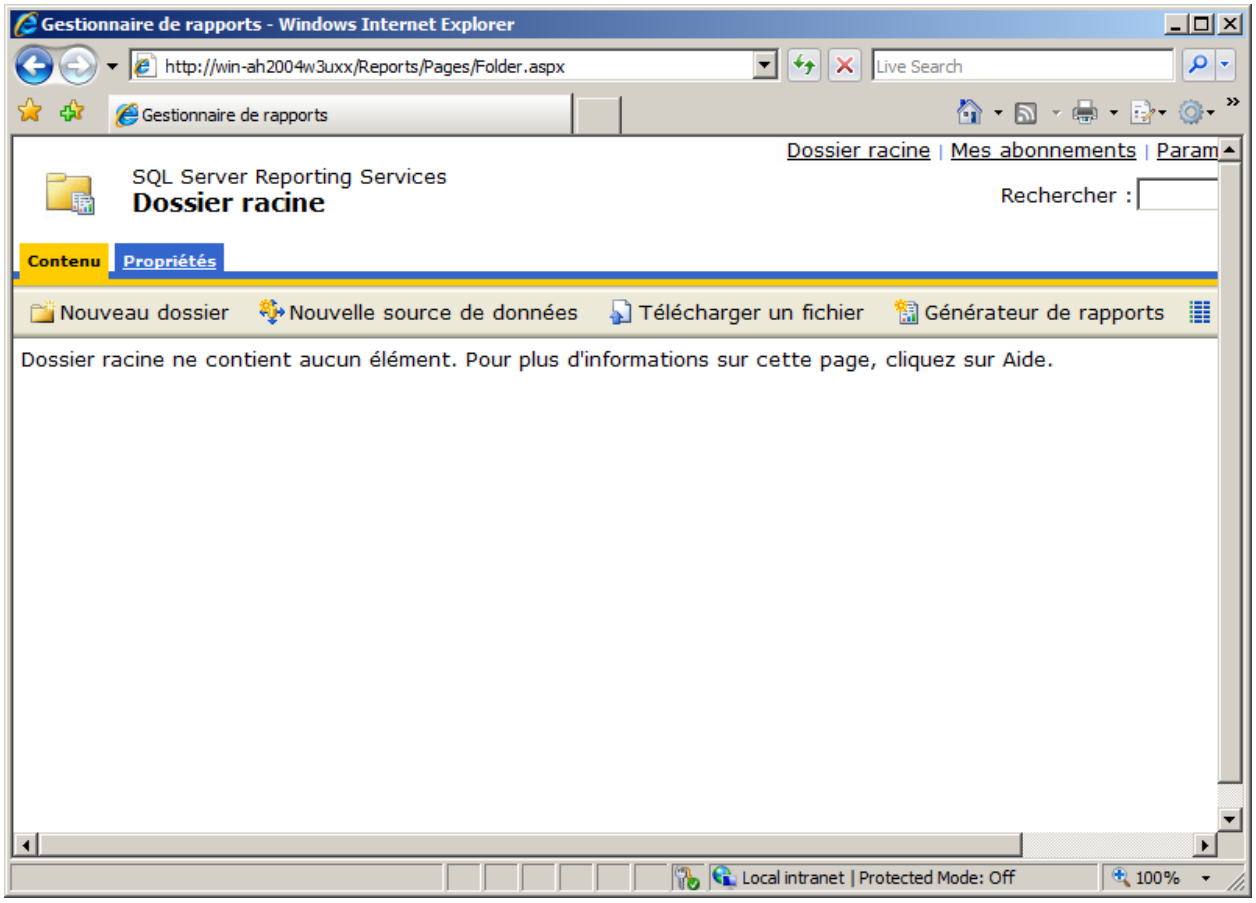

## Connexion au serveur

Maintenant que notre serveur est installé, nous pouvons nous connecter au moteur relationnel, au moteur décisionnel, au moteur d'intégration et au moteur de reporting avec le client SSMS (SQL Server Management Studio).




Le serveur de rapport répond à l'URL :

- http://win-ah2004w3uxx/Reports/




Il faut noter que les bases d'exemple ne sont plus fournis avec l'installer, mais doivent être téléchargées depuis CodePlex :

- Microsoft SQL Server Samples & Community projects

## Conclusion

L'installation est maintenant terminée. Nous verrons dans un prochain article comment mettre en place Microsoft SQL Server Reporting Services 2008 en mode intégré à SharePoint.

**Romelard Fabrice** [MVP]

*Intranet/Extranet CTO - **SGS***