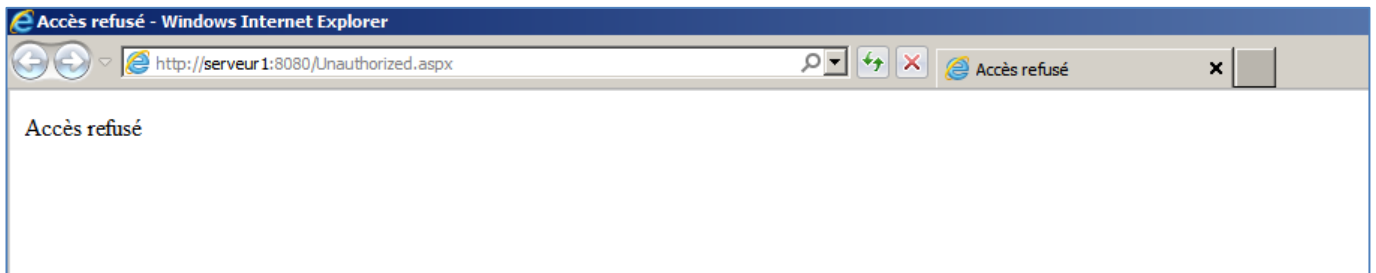


Actions à effectuer suite à la restauration de la base de données MasterData

Après avoir restauré la base MasterData et avoir configuré le site MDS comme indiqué à la section Découverte de MDS - Configurer Master Data Services, vous obtenez l'erreur "Accès refusé" lorsque vous vous connectez au site.



Message d'erreur à la connexion au site MDS

Cela vient du fait que les utilisateurs de MDS sont identifiés par leur SID Windows. Lors de la création d'une base de données du MasterData, le programme de configuration définit l'utilisateur courant comme administrateur du MasterData. Le SID défini dans la base de données restaurée ne correspondant pas au SID de l'utilisateur que vous utilisez, le système ne vous permet pas de vous connecter.



Le SID (System Identifier) d'un utilisateur est une valeur unique permettant au système d'exploitation de l'identifier

La base de données du MasterData contient une procédure stockée qui permet de modifier les informations du compte d'administration. Avant de pouvoir l'utiliser, il vous faut commencer par récupérer le SID du compte que vous utilisez.

- Ouvrez une fenêtre de commande Windows, et tapez la commande **wmic useraccount get name,sid**

Le résultat de la commande vous donne la liste des utilisateurs et leur SID.

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [version 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\admin>wmic useraccount get name,sid
Name                SID
admin               S-1-5-21-4107691605-774496008-3015891348-1005
Administrateur      S-1-5-21-4107691605-774496008-3015891348-500
Invité              S-1-5-21-4107691605-774496008-3015891348-501

C:\Users\admin>
```

Obtention du SID des comptes utilisateurs

- Copiez le SID du compte que vous utilisez. Dans cet exemple, nous allons définir le compte SERVEUR1\admin comme nouvel administrateur de la base MDS.



Vous pourrez ensuite donner les droits d'administration à d'autres comptes à partir du site de MDS en vous reportant à la section Gérer la sécurité - Définir les fonctions. Mais avant cela, nous devons autoriser le compte que vous utilisez à se connecter.

Grâce à ce SID, vous allez pouvoir exécuter une procédure stockée de la base de données MasterData qui va vous permettre de vous définir comme administrateur de MDS.

- Ouvrez la console SSMS et connectez-vous à la base MasterData que vous avez restaurée.
- Exécutez la procédure stockée suivante :
EXEC [mdm].[udpSecuritySetAdministrator] @UserName='DOMAINEutilisateur', @SID = 'SID', @PromoteNonAdmin = 1

en remplaçant **DOMAINEutilisateur** par votre domaine et votre compte utilisateur, et **SID** par le SID de votre compte.

```
SQLQuery1.sql - SER...MasterData (sa (54))* X
EXEC [mdm].[udpSecuritySetAdministrator] @UserName='SERVEUR1\admin', @SID = 'S-1-5-21-4107691605-774496008-3015891348-1005', @PromoteNonAdmin = 1
```

Procédure stockée pour modifier le compte administrateur de MDS

Le compte administrateur de MDS est maintenant modifié et vous pouvez vous connecter au site web de MDS.