



PrefSuite

the window maker's preference

Accesos a una BD desde SQL Server 2005

WhitePaper

Agosto de 2007



Contenidos

1. Propósito _____ 3
2. Habilitar accesos a la BD desde SQL Server 2005 _____ 4

1. Propósito

Este documento tiene como propósito explicar la acción de habilitar los accesos a una base de datos desde el SQL Server 2005. Es necesario tener conocimientos previos acerca de esta aplicación.

Este documento va dirigido a aquellas personas encargadas de la administración de datos dentro de la empresa.

2. Habilitar accesos a la BD desde SQL Server 2005

Para habilitar los accesos a una base de datos en SQL Server 2005, se debe de proceder de la siguiente forma:

- Inicie sesión en el Servidor con una cuenta administrativa.
- Inicie la herramienta del Administrador Corporativo. Este lo encontraremos en Inicio -> Todos los programas -> Microsoft SQL Server 2005 ->SQL Server Management Studio.

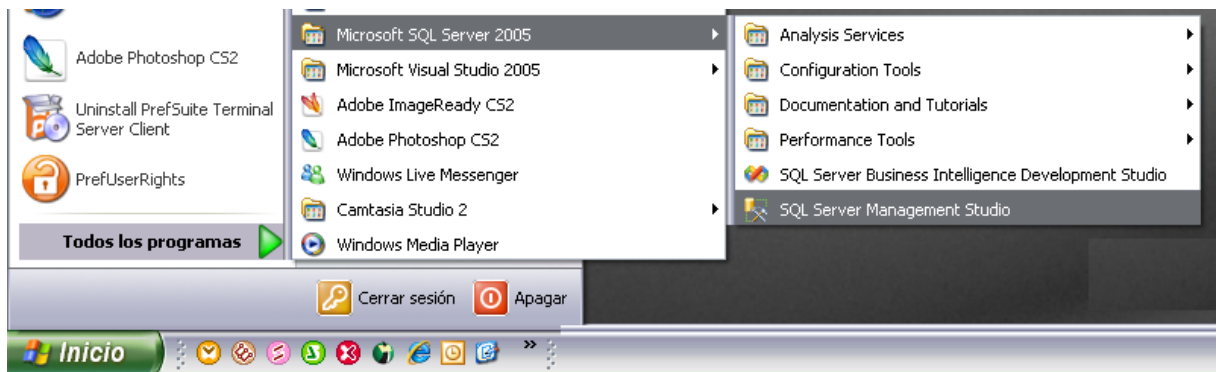


Figura 1. Acceso a SQL Server Management Studio.

- Seleccione el servidor donde se encuentra la base de datos sobre la que se quiere dar permisos dentro del Grupo de SQL Server.

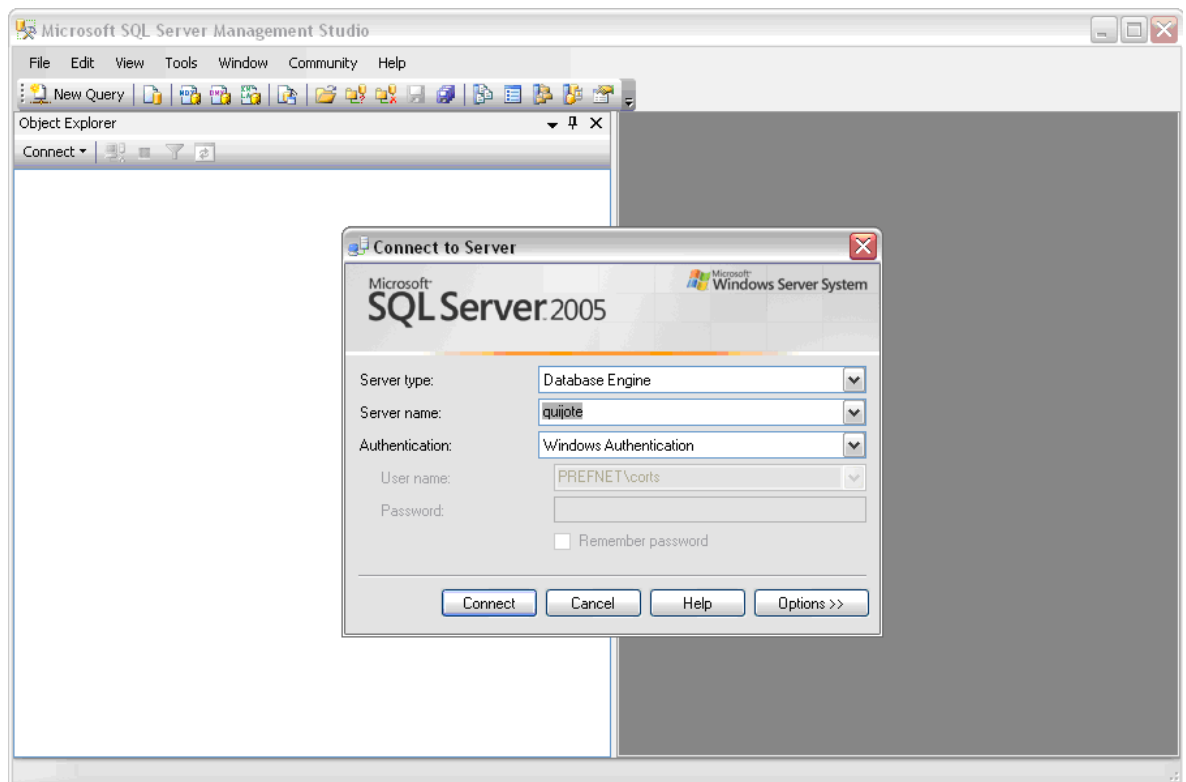


Figura 2. Seleccionar el servidor local.

- Verá que en la pantalla, aparece un árbol de carpetas en la parte izquierda, llamada Explorador de Objetos. En ella, encontramos la carpeta “Seguridad” o “Security”, y dentro de esta, la carpeta “Inicio de sesión” o “Logins”. Dentro de esta ultima carpeta, tendrás especificados todos los usuarios o grupo de usuarios dados de alta. En caso de que nunca se hayan dado de alta los usuarios, esta pantalla estará vacía.
- Para dar de alta un usuario o un grupo de usuarios, haga clic con el botón secundario del ratón sobre el icono *Inicios de sesión o Logins* y seleccione dentro del menú contextual la opción *Nuevo inicio de sesión....* o *New Login...*

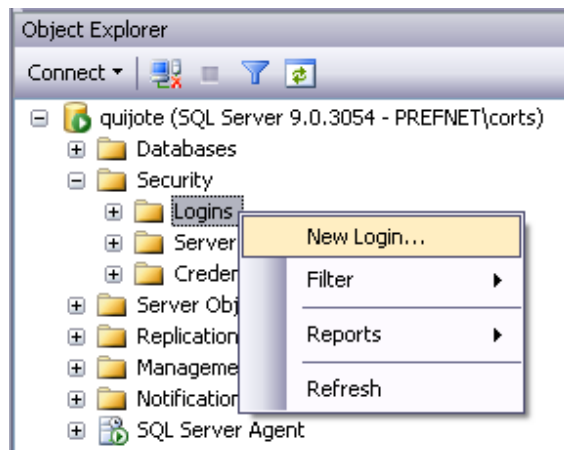


Figura 3. Crear un nuevo inicio de sesión.

- Se abrirá entonces la pantalla *Usuario - Nuevo ó Login - New*. Dentro de esta, en la pestaña “General”, seleccione la opción *Autenticación de Windows (o Windows authentication)* y, a continuación, escriba el nombre del usuario o grupo de usuarios que desea dar de alta. Una vez configurado, haga clic sobre el botón *OK*.

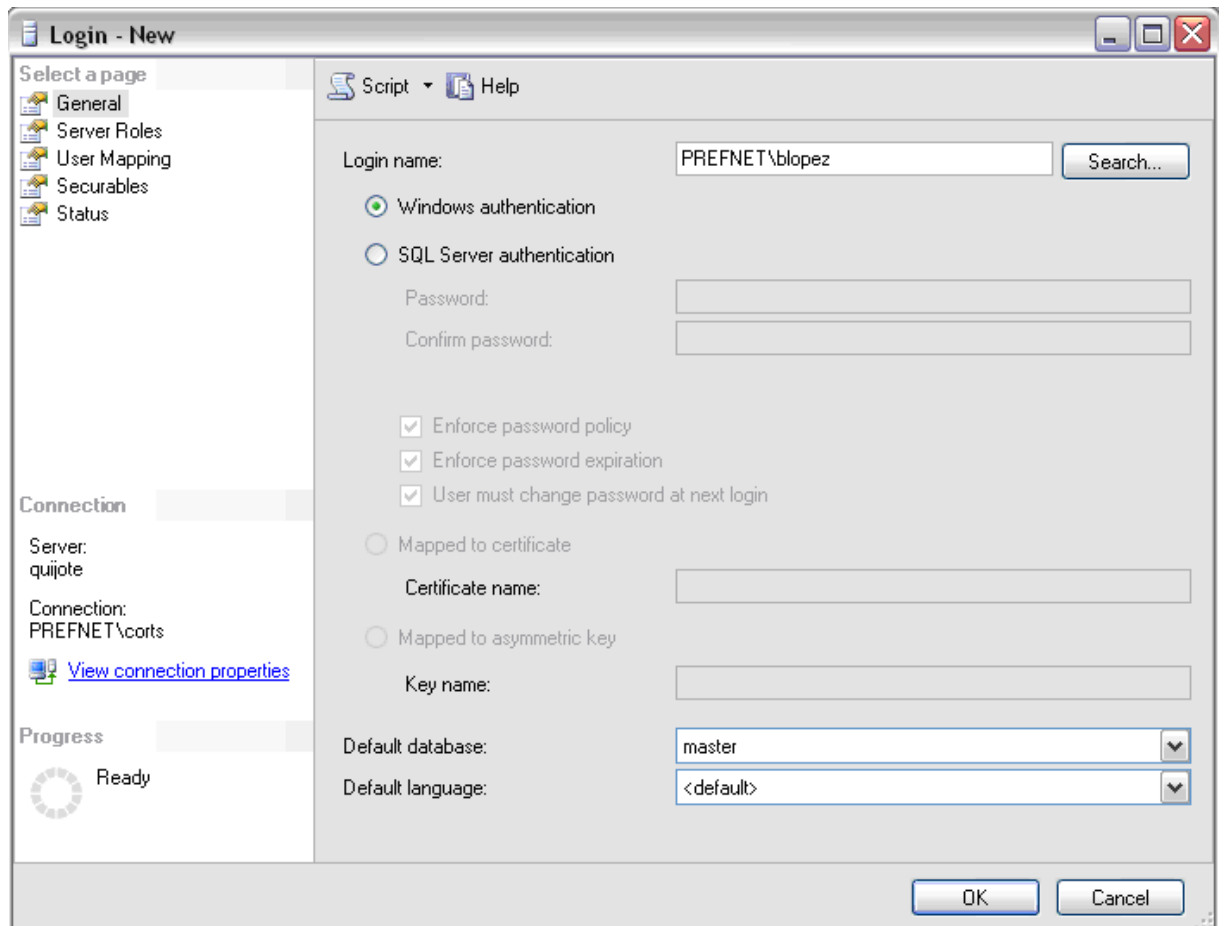


Figura 4. Pantalla “Usuario - Nuevo” o “Login – New”.

- Seleccionar un usuario o un grupo de ellos dados de alta previamente, haciendo doble clic sobre el.

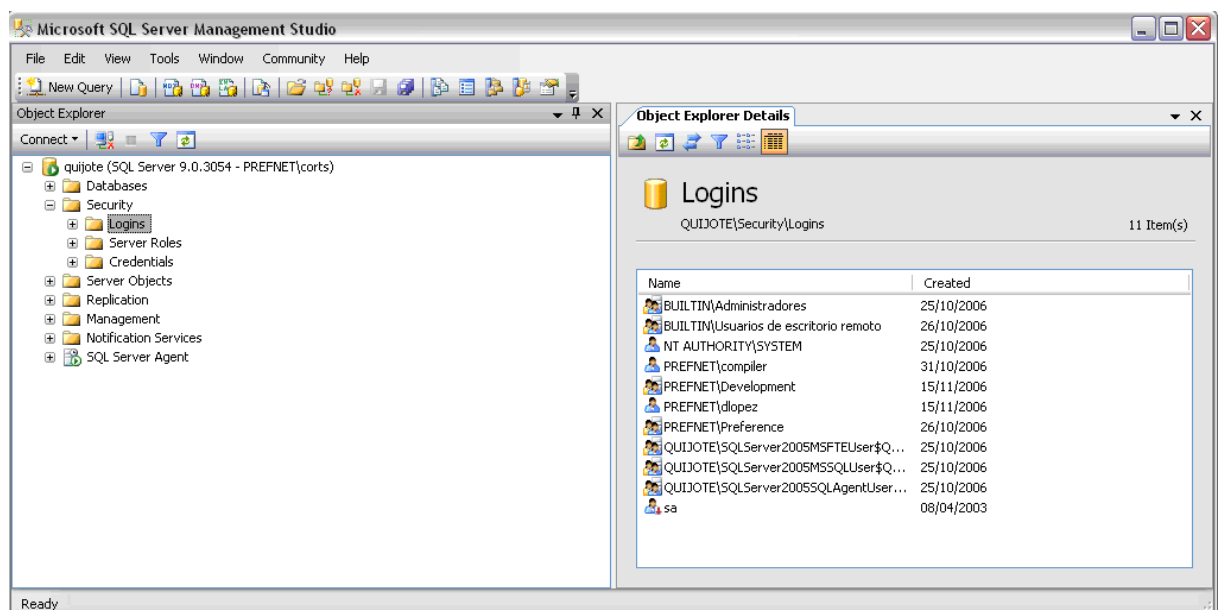


Figura 5. Lista de usuarios dados de alta en SQL Server 2005.

- Una vez seleccionado un usuario, se abrirá una pantalla con las propiedades de inicio de sesión para ese usuario. En esta pantalla, seleccionando en el menú vertical izquierda la opción “Asignación de Usuarios” o “User Mapping” podremos ver un listado con todas las BD restauradas en este servidor. Para dar permisos al usuario, activaremos el check que se encuentra al lado del nombre de la BD deseada, y también activaremos en los tipos de permisos la opción “db_owner” o “propietario”, así como la opción “public”.

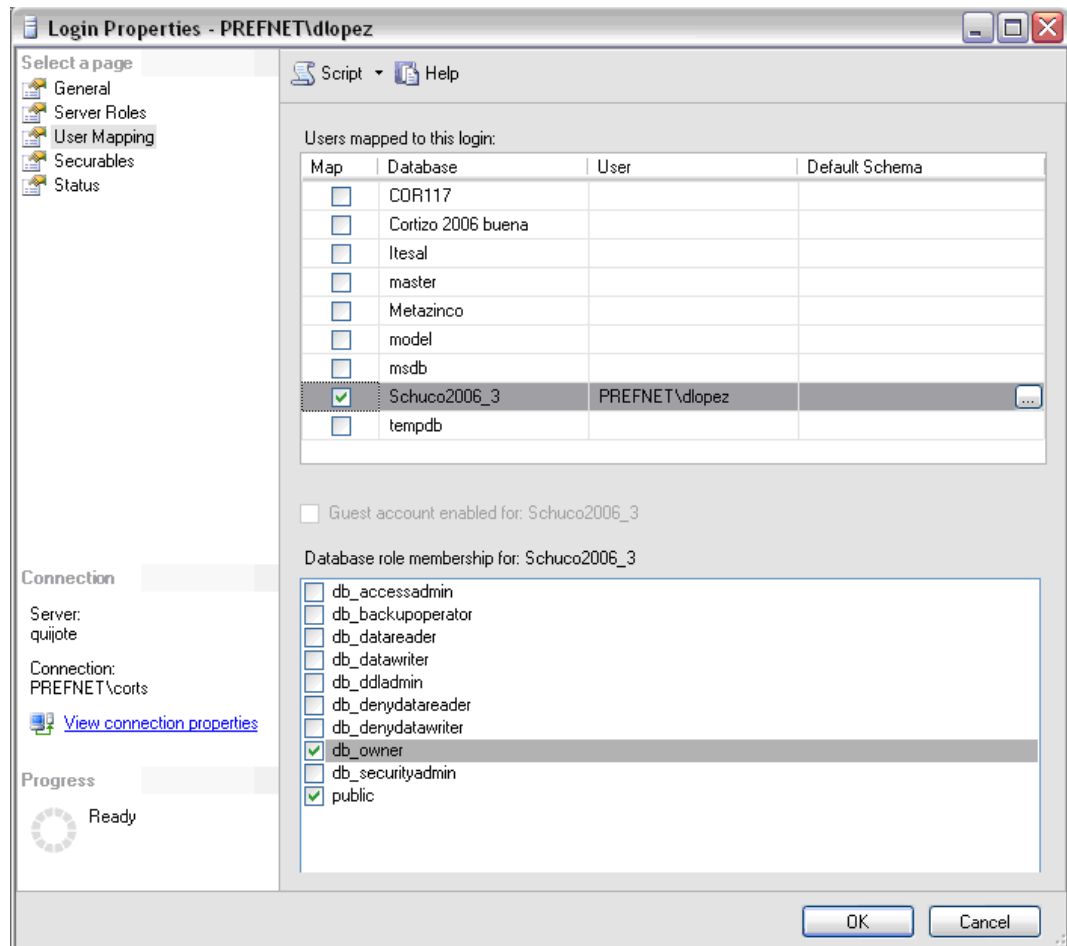


Figura 6. Otorgar permisos de propietario a un usuario en la BD deseada.

- Una vez configurado, haga clic sobre el botón *OK*.