**部署文档**

# 准备硬件

1、Windows数据库服务器一台

2、Windows客户端电脑一台

# 准备软件

1、SQL数据库

2、Windows 7 或以上

# 部署说明

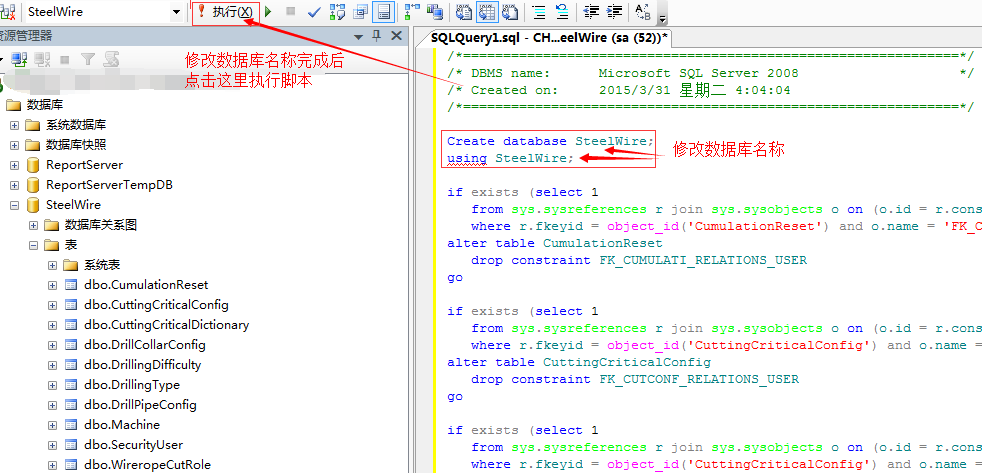
## 部署数据库



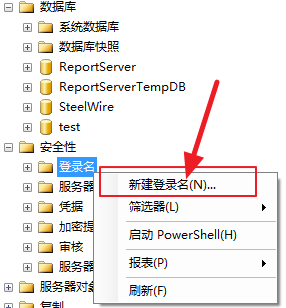
1、打开数据库管理器（SQL Server Management Studio），连接数据库服务器，新建查询，将附件“SqlCode.sql”中的脚本拷贝至数据库管理器的查询窗口中。

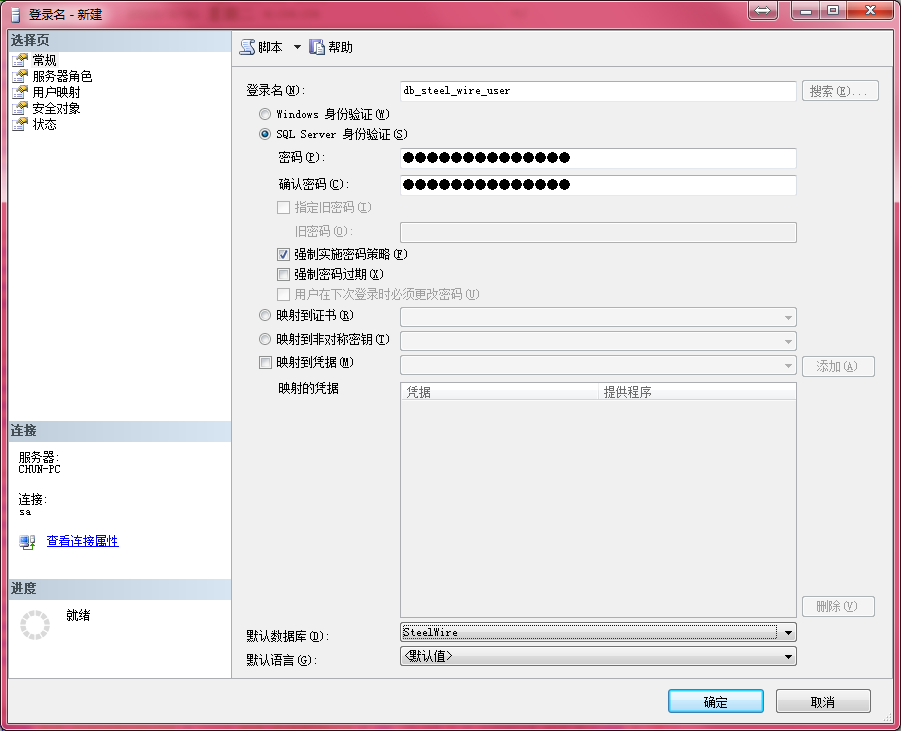
2、在脚本的第一行和第二行修改需要创建的数据库的名称，例如SteelWire修改为db\_steel\_wire;

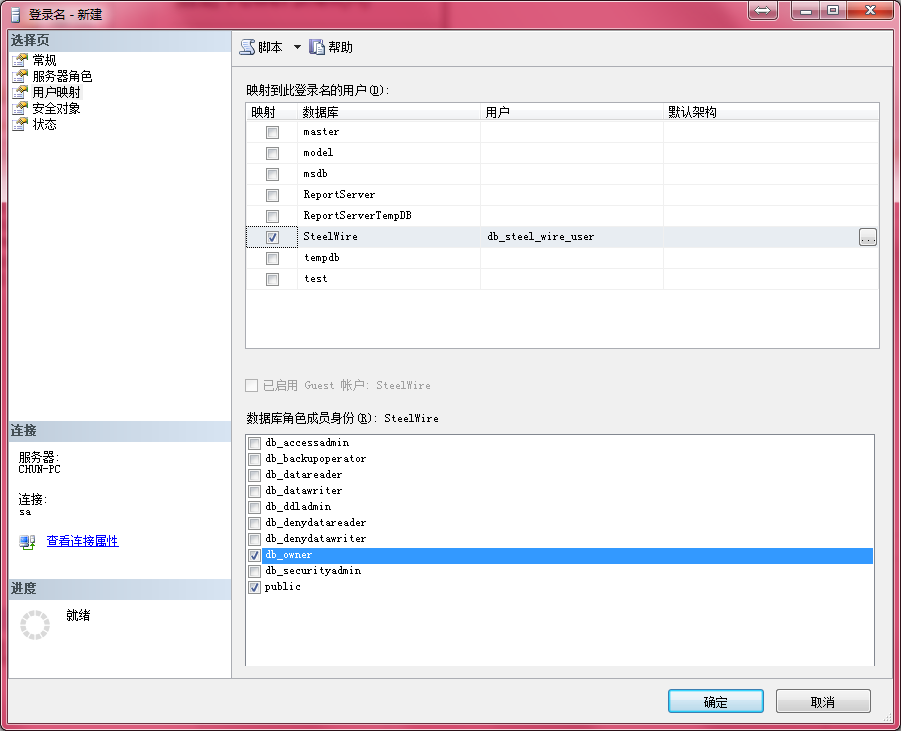
3、执行脚本，创建数据库完成。

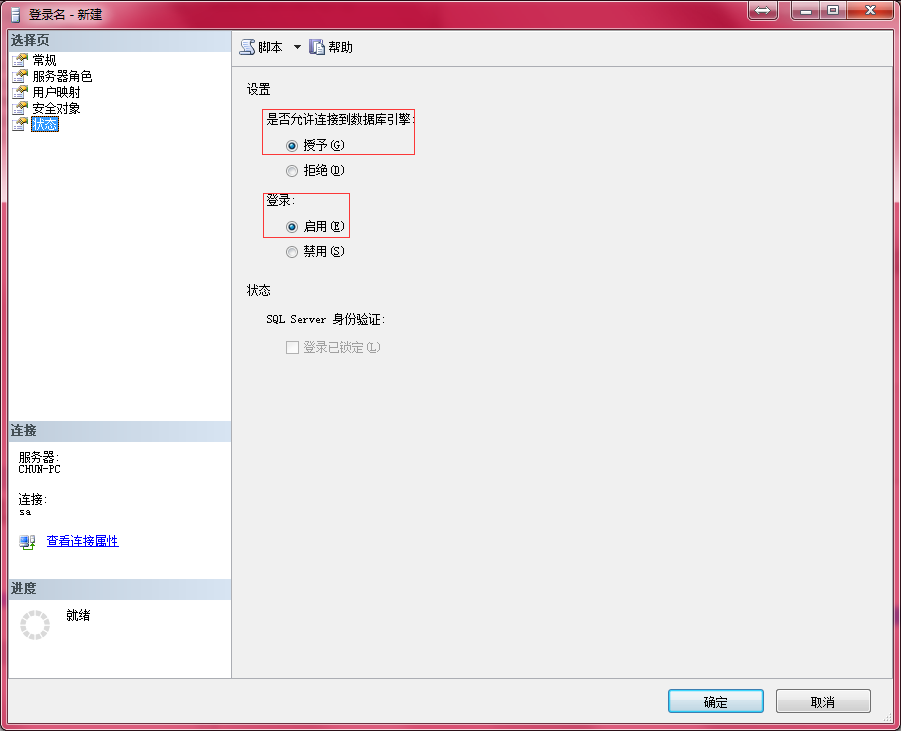


4、为安全起见，请数据库管理员创建新的数据库用户，授予登录权限，并映射到第2步创建的新数据库。









5、保管好以上数据库的服务器地址、数据库名称、登录用户名、登录密码。

## 部署应用程序



1、将打包的应用程序解压到任意目录

2、用记事本打开解压目录下的应用程序配置文件SteelWire.exe.config。

3、找到数据库连接串配置选项

<add name="SteelWireContext" connectionString="metadata=res://\*/Database.SteelWireModel.csdl|res://\*/Database.SteelWireModel.ssdl|res://\*/Database.SteelWireModel.msl;provider=System.Data.SqlClient;provider connection string=&quot;data source=(local);initial catalog=SteelWire;persist security info=True;user id=db\_steel\_wire\_user;password=\*\*\*\*\*\*\*\*;MultipleActiveResultSets=True;App=EntityFramework&quot;" providerName="System.Data.EntityClient" />

4、分别在第2步中黄色标注的地方填入数据库服务器地址、数据库名称、登录用户名、登录密码。

# 项目源代码及发布包

您可以从GitHub库下载源代码<https://github.com/BoseCoder/SteelWire>

在任何情况，您都可在不联系作者的情况下得到项目源代码。

发布包地址如下，您可以选择较新的版本下载。

<https://github.com/BoseCoder/SteelWire/tree/master/DevelopPackage>