

关系型数据源-Kingbase数据连接

1 概述

Kingbase也叫金仓数据库，它主要面向事务处理类应用，兼顾各类数据分析类应用，可用做管理信息系统、业务及生产系统、决策支持系统、多维数据分析、全文检索、地理信息系统、图片搜索等的承载数据库。

本文介绍如何在smartbi V9.5版本中连接Kingbase数据库。

2 数据连接

2.1 配置信息

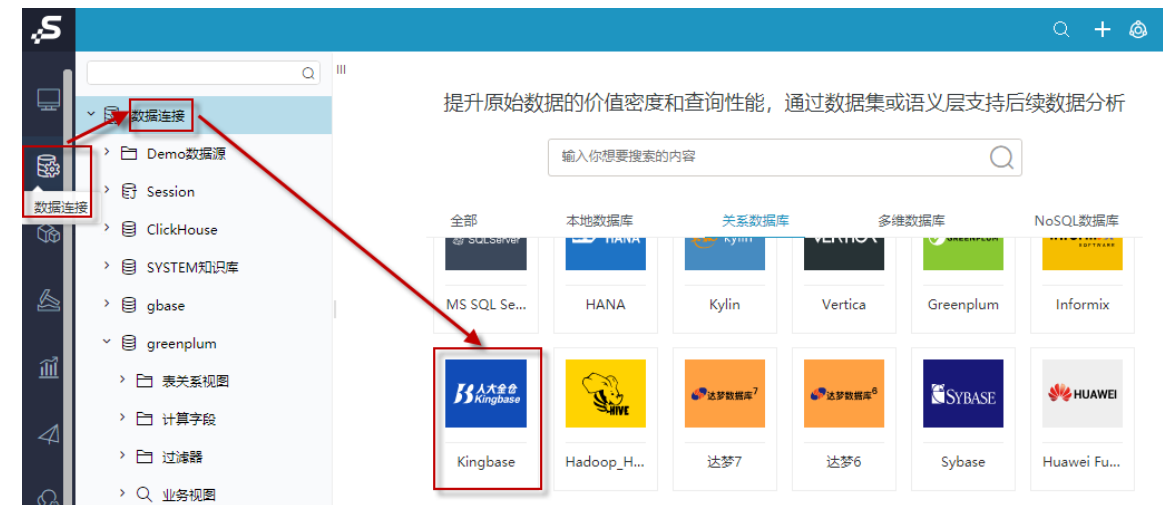
驱动程序类	连接字符串	驱动程序存放目录	支持数据库版本
com.kingbase.Driver	jdbc:kingbase://<servername>:54321/<dbName>	产品内置	Kingbase V7

连接字符串主要信息说明：

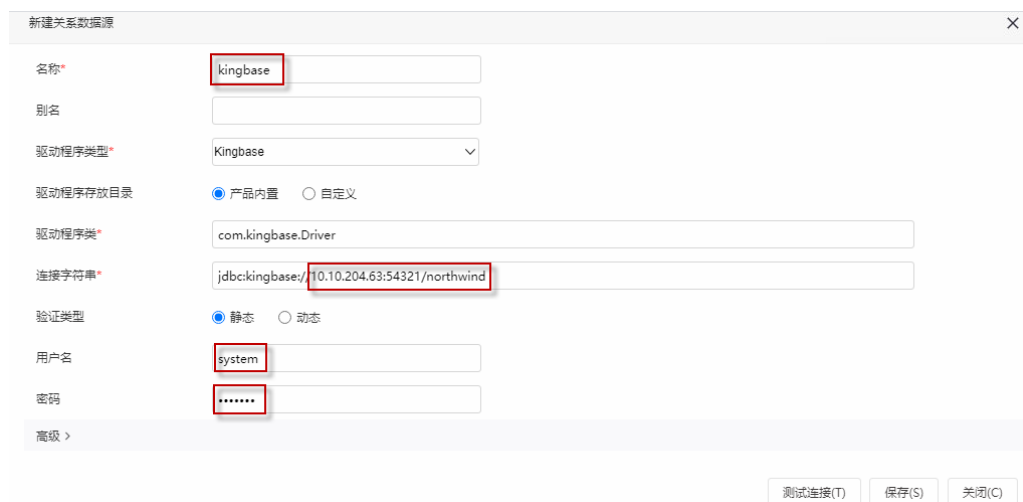
- <servername>：数据库的地址，一般可以向数据库管理员获取；
- 54321：数据库默认端口号；
- <dbName>：数据库名称，一般可以向数据库管理员获取。

2.2 连接步骤

1) 登录Smartbi企业报表分析平台，选择 **数据连接>关系数据库** ，点击 **Kingbase** 图标进入数据库连接界面。如下图所示：



2) 根据 **2.1章节** 提供的配置信息，输入数据库对应的信息。如下图所示：

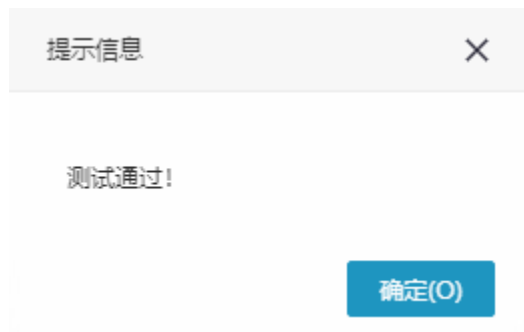


说明：

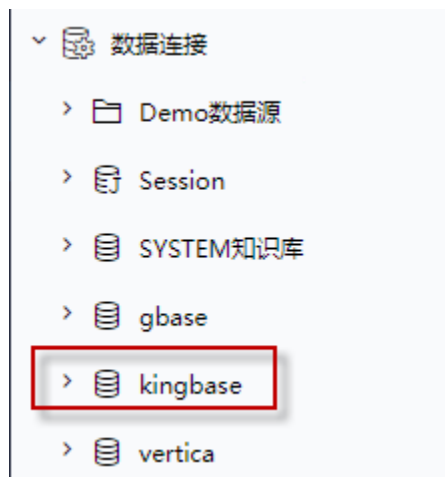
- a、名称是数据连接名称，用户可以自定义，不可为空。
- b、用户名和密码是连接字符串中配置的数据库的连接用户名和密码，一般可以联系数据库管理员获取。

2.3 测试连接

- 1) 信息正确输入后，点击右下角 **测试连接** ，若出现如下图的 **测试通过** 弹出框，则表示可以成功连接上数据库。如下图所示：



- 2) 测试连接成功后，点击右下角的 **保存** 按钮，选择数据源的保存位置，保存成功后，该数据连接即添加成功。如下图所示：



- 3) 数据库连接成功后，可以参考[快速新建透视分析](#)、[快速新建即席查询](#)、[快速新建电子表格](#)、等[快速入门](#)使用方式查看数据。