关系型数据源-达梦7数据连接

1 概述

达梦7采用全新的体系架构,在保证大型通用的基础上,针对可靠性、高性能、海量数据处理和安全性做了大量的研发和改进工作,极大提升了达梦数据库产品的性能、可靠性、可扩展性,能同时兼顾OLTP和OLAP请求,从根本上提升了DM7产品的品质。

本文介绍如何在smartbi V9.5版本中连接达梦7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
dm.jdbc.driver.DmDriver	jdbc:dm:// <servername>:5236/<database></database></servername>	产品内置

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;

5236: 数据库默认端口号;

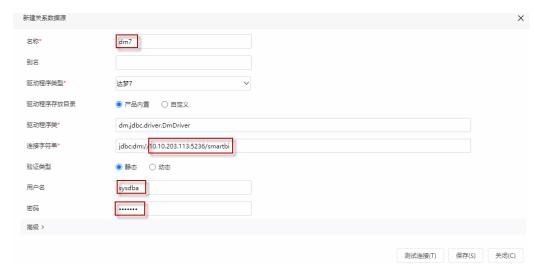
<database>: 数据库名称,一般可以向数据库管理员获取;

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 达梦数据库7 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 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。