

关系型数据源-YMatrix数据连接

1 概述

本文介绍如何在Smartbi中连接YMatrix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
org.postgresql.Driver	jdbc:postgresql://<servername>:5432/<dbName>	产品内置	YMatrix V5.1.3 (LTS)

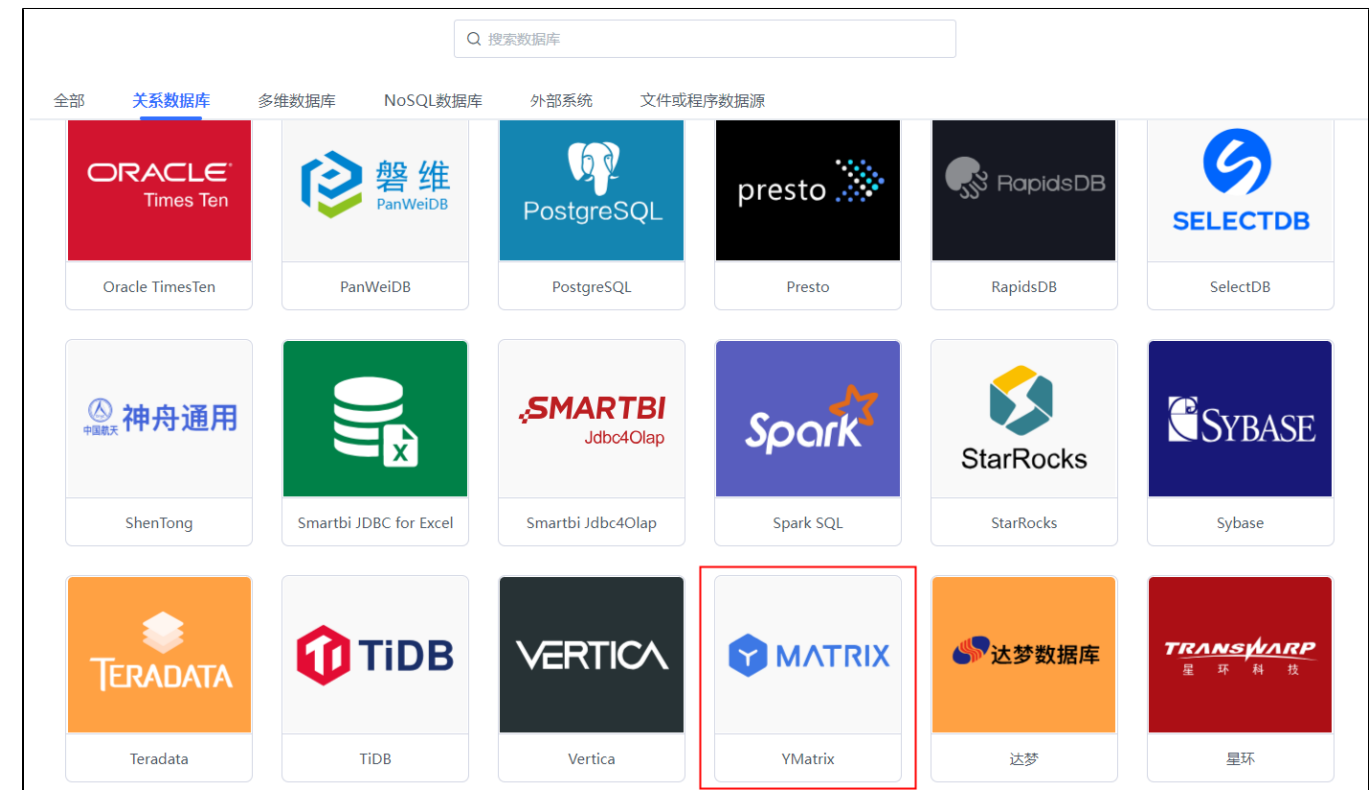
连接字符串主要信息说明：

- <servername>：数据库地址；
- <dbName>：数据库名称；

以上两个信息一般可以向数据库管理员获取。

2.2 连接步骤

1、登录Smartbi平台，选择 [数据连接>关系数据库](#) ，点击 [YMatrix](#) 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：

YMatrix

名称*

YMatrix

别名

YMatrix

驱动程序类型*

YMatrix

☐ 允许加载Excel数据

选择驱动程序

☒ 产品内置 ☐ 自定义

驱动程序类*

org.postgresql.Driver

连接字符串*

jdbc:postgresql://10.10.35.34:5432/YMatrix

登录验证方式*

用户名密码

验证类型 ☒ 静态 ☐ 动态

用户名

smartbi

密码

.....

高级 >

测试连接(T)

保存(S)

关闭(C)

说明：

- 1) 名称是数据连接名称，用户可以自定义，不可为空
- 2) 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。
- 3) 驱动程序类型为 MogDB 时会提供“允许加载Excel数据”配置项进行选择：
 - 允许加载Excel数据：在勾选“允许加载Excel数据”后，可以在文件导入的时候选择该数据源。

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。