## NoSQL数据源

NoSQL数据源支持连接基于分布式文件存储的非关系	(NoSQL)数据	居库, 目前支持Mongodb和Tinysoft。如	□下:
---------------------------	-----------	----------------------------	-----

Ⅲ 首页 新建NoSQL 数	牧据源 ×
名称:*	
别名:	
驱动程序类型:*	Smartbi JDBC for Tinysoft 🗸 🗸
驱动程序类:*	[driver] Smartbi JDBC for MongoDB
连接字符串:*	Smartbi JDBC for Tinysoft Ie>:1099/
验证类型:	
用户名:	admin
密码:	•••••
最大连接数:	100
校验语句:	获取连接时测试 ン
描述:	

## 操作入口

在 定制管理>数据管理>数据源 节点或子目录下右键选择新建NoSQL数据源,进入NoSQL数据源编辑界面。

<b>~</b> B	数据管理	
~	8 数据源	
	新建	▶ 目录
	资源授权(I)	关系数据源
	排序(T)	Java 数据源
	复制(C)	NoSQL 数据源
	粘贴(S)	联合数据源
	刷新(R)	多维数据源
	影响性分析	
	血统分析(L)	
	属性(P)	

Ⅲ 新建NoSQL 数据源 >	<			:
名称:*				
别名:				
驱动程序类型:*	[driver]	$\sim$		
驱动程序类:*				
连接字符串:*				
验证类型:	● 静态 ○ 动态			
用户名:				
55.J.L				
	400			
最大连接数:	100			
校验语句:	获取连接时测试	✓		
描述:				
			测试连接(T) 保存(S) 🗦	关闭((

## 配置项

NoSQL数据源编辑界面的相关配置项如下:

•	配置项	说明	
	名称	新建的数据源的标示名,必须唯一。	
	别名	新建的数据源显示的名称。	
	驱动程 序类型	用户选择连接的数据库的类型。目前支持的数据库为Mongodb,其驱动程序类为: Smartbi JDBC for MongoDB 开启示例数据: 勾选后使用该数据源创建的资源都可以随机生成示例数据。	
		<ul> <li>注意:产品默认不开启"开启示例数据"功能,需要部署扩展包才能使用。步骤如下:         <ol> <li>通过百度网盘下载扩展包:</li> <li>链接: https://pan.baidu.com/s/1hrkBOWalrBYrdu9X3uFvPA</li> <li>提取码: ucfu</li> <li>2)在产品中部署下载的扩展包,部署方法可参考</li> <li>扩展包部署。</li> </ol> </li> </ul>	
	驱动程 序类	用户选择好连接的数据库的类型的后,系统自动生成驱动程序类。	
	连接字 符串	用户选择好连接的数据库的类型后,系统自动生成相应的连接字符串,用户需要把其中的" <server>"、"<port>"和"<dbname>" 分别换成连接数据库所在的服务器、端口号和连接的数据库名</dbname></port></server>	
	验证类 型	用于设置用户名和密码的验证类型,包含两种静态和动态。具体说明参考验证类型	
	用户名	用户登录所选数据库的用户名。	
	密码	用户登录所选数据库的密码。	

最大连 接数	新建的数据源允许同时登录的最多用户数。
校验语 句	数据源连接进行校验的SQL语句。包含下面几种方式,默认为获取连接时测试。 • 获取连接时测试:获取连接池时进行SQL语句测试。 • 返还时测试:返还连接池时进行SQL语句测试。 • 获取、返还时测试:获取、返还连接池时都要进行SQL语句测试。 • 返还时关闭连接:返还时关闭连接池。 • 不测试连接:不进行SQL语句连接。
描述	添加数据源的备注信息。

## 示例

连接Mongodb数据库示例请参考: NoSQL数据源-连接Mongodb数据库 NoSQL数据源-连接Tinysoft数据库