Schema相关操作

Schema相关操作是指数据源Schema右键菜单的一些功能操作。，主要包含同步Schema和修改Schema名称。

文档目录：

- 同步Schema
- 修改Schema名称

同步Schema

同步Schema是指当Schema下的表、视图和存储过程的组织架构发生改变后，则需要在产品中进行同步。

执行同步Schema后，会把此Schema下的所有表都会添加进来，并且更新已经添加进来的表。

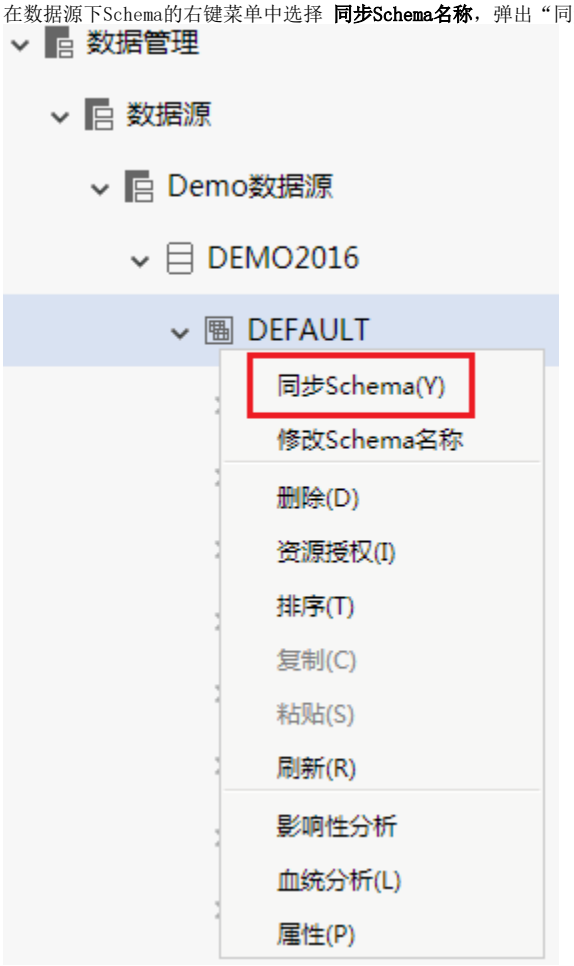
因此，建议此操作慎用。

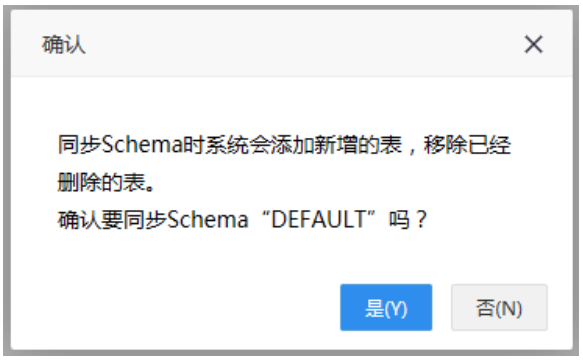
同步Schema后，对应已经使用创建资源的表，在数据库中的表结构发生变化后，会有以下三种情况：

- 表增加字段，对已经生成的资源无影响。
- 表删除字段、修改字段，需同步修改资源对应查询的字段，修改完查询后再对使用此查询的资源进行修改。
- 表删除，则对应的资源不可使用。

操作入口

- 在数据源下Schema的右键菜单中选择 **同步Schema名称**，弹出“同步Schema名称”对话框。





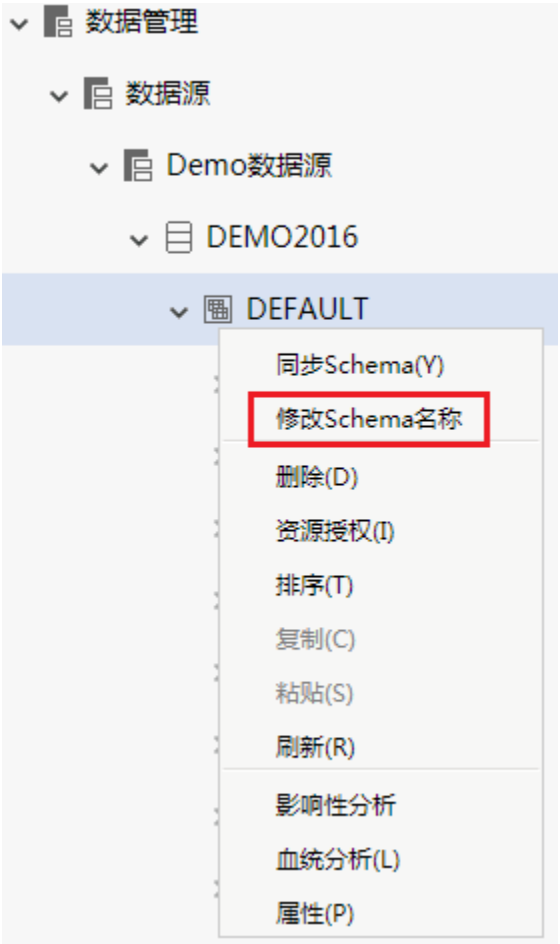
修改Schema名称

系统支持关系数据源修改Schema名称。

功能主要实现在业务库迁移时，新业务库与原业务库实现完全匹配，以便能够在Smartbi中成功打开知识库中基于原业务库并通过拖拽字段方式创建所有资源。

操作入口

- 在数据源下Schema的右键菜单中选择 **修改Schema名称**，弹出“修改Schema名称”对话框。



参考文档：关于修改Schema的具体应用请参考如何实现业务库迁移而不影响已有资源的正常使用。