

业务视图

业务视图是使用当前数据源下已有的资源进行计算、汇总、条件等设置，查询出客户需要的数据，并保存作为公共视图的一类资源。

我们可以把业务视图理解为在产品中创建的数据库中的视图，它和数据源中的视图一致，可以添加表关系，作为资源创建业务主题等。

业务视图支持和数据源下的其他资源进行表关系的关联使用。

实现背景

- 1、业务数据库数据没有清洗，并且连接数据源的用户无权限在数据库中创建视图。
- 2、客户需要一个全局视图获取业务数据，并且可以和数据源下已有表进行表关系的创建。
- 3、创建好的视图可以和数据源的视图一样作为全局资源，应用于业务主题、业务查询的创建。

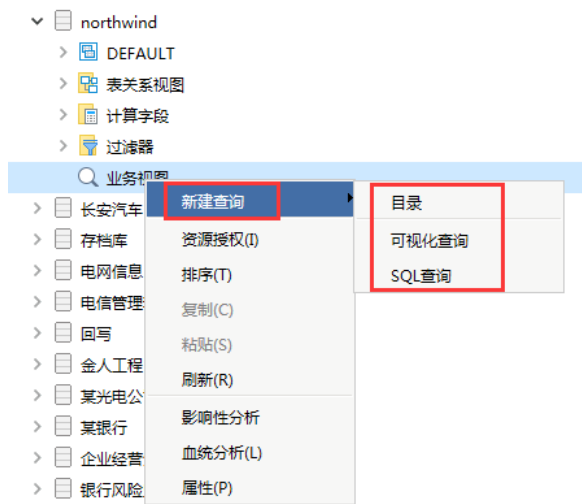
为了满足上述条件，可以使用业务视图功能在产品中创建视图抽取数据后存储为公共视图，并和其他表关联，方便客户查询使用。

业务视图有两种创建方式：可视化查询和SQL查询。

业务视图和可视化查询、SQL查询的区别在于业务查询可以和数据源的表进行表关系关联，并可以作为视图创建业务主题。

操作入口

- 在数据源下**业务视图**的右键菜单中选择**新建目录、可视化查询、SQL查询**。
- 修改业务视图：在已创建的业务视图的右键菜单中选择 **打开**，或者双击已创建的业务视图，进入到“业务视图”界面，允许修改相关设置。
- 删除业务视图：在已创建的业务视图的右键菜单中选择 **删除**，成功删除该业务视图。



业务视图的创建

业务视图有两种创建方式：可视化查询和SQL查询。

可视化查询方式：具体的创建和界面介绍请参考[可视化查询](#)。

文档目录:

- [实现背景](#)
- [操作入口](#)
- [业务视图的创建](#)
- [业务视图的应用](#)

