

设置动态标题的灵活分析

用例说明

在使用灵活分析制作报表的时候，往往需要报表的标题按某种规则自动变化。例如对于一份月报表，标题为“XX年XX月销售统计”，当报表中显示数据对应的年份月份发生变化的时候，标题也随着变化，如下图：

2013年07月销售统计 ← 标题随参数的变化而变化

销售时间* 2013 销售月份* 07

[首页][上页][下页][尾页] 第1页, 共1页 每页10行, 共8行

产品类别	销售额	销售量
点心	6,462	210
调味品	5,519	300
谷类/麦片	4,457	243
海鲜	7,847	366
日用品	12,387	374
肉/家禽	4,806	179
特制品2	1,650	55
饮料	7,889	327

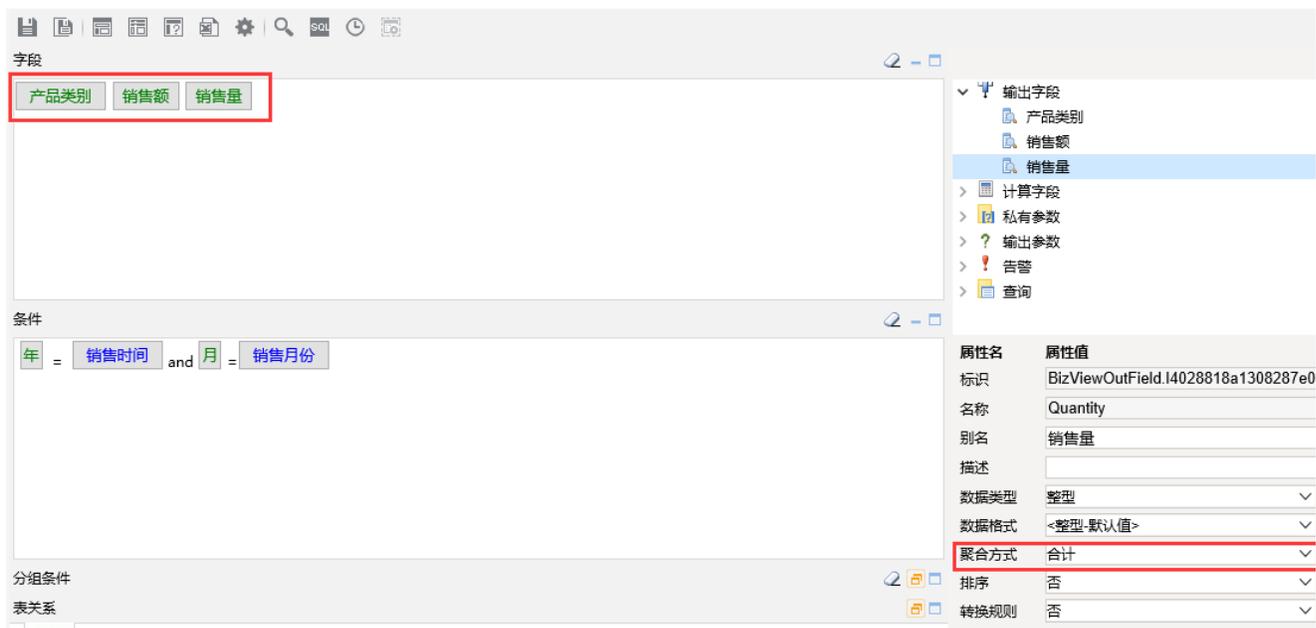
实现步骤

要实现上面的效果，请执行以下操作。

(1) **准备好数据集。** 在本例中，此灵活分析使用示例库中的可视化查询“动态标题的查询”来创建。

查询说明： 此查询输出“产品类别”、“销售额”和“销售量”3个字段，其中，“销售额”和“销售量”两个字段设置了聚合方式“合计”；此查询同时包含了“销售时间”和“销售月份”两个参数，按年份和月份过滤数据。

查询界面：



数据集的创建参考[数据集定义](#)等章节

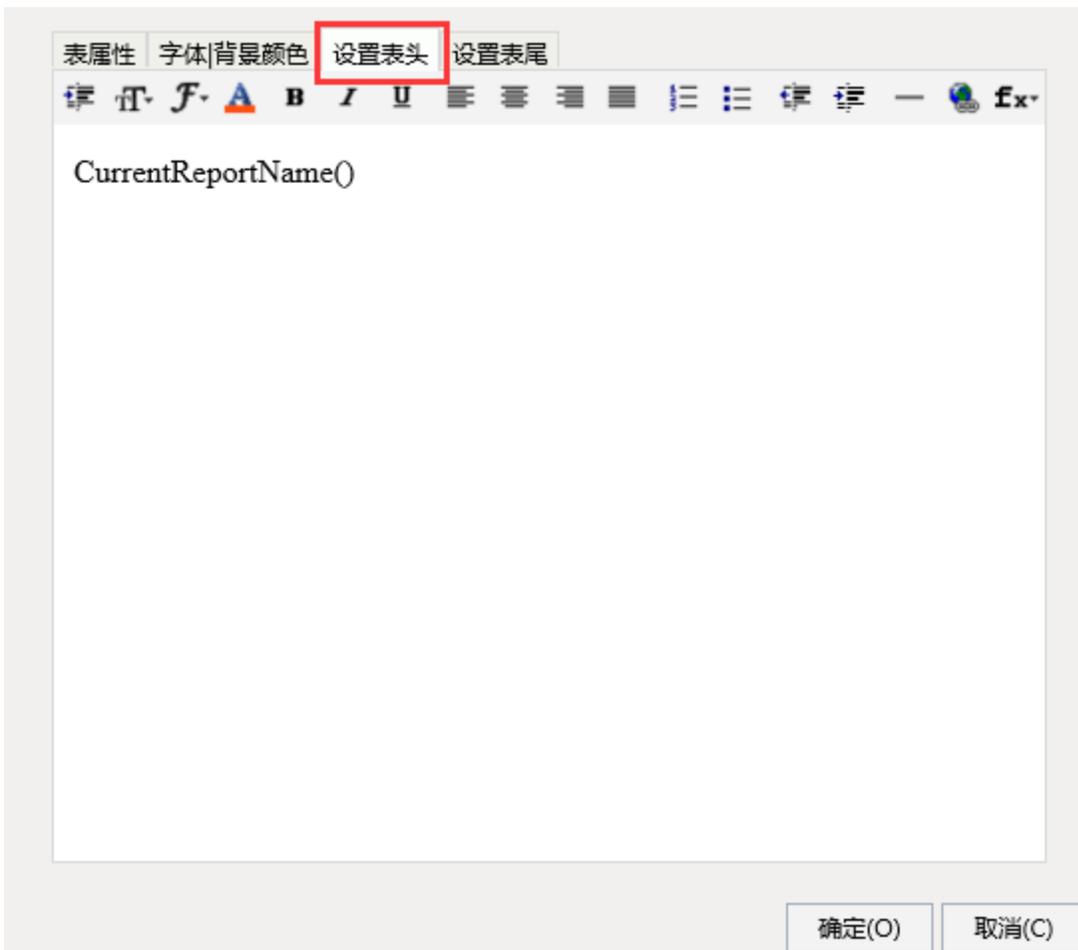
(2) 创建灵活分析。

新建灵活分析，从弹出的资源树中找到第一步准备的数据集，得到如下图的结果：



(3) 设置表头。

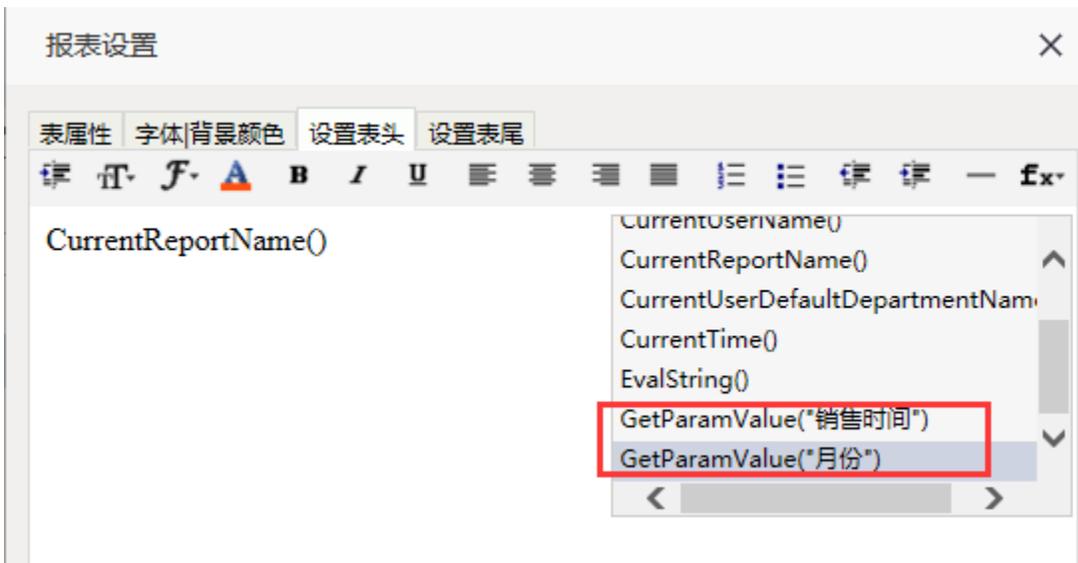
点击灵活分析工具栏上的“报表设置”按钮进入报表设置界面。切换到“设备表头”选项卡，在下方的编辑框中编辑报表标题的内容。默认情况下，表头的内容是“CurrentReportName()”。



”CurentReportName”是一个函数，在运行中取当前报表的名称。点击工具栏上，系统以下拉的方式列出了表头区支持的公式。通过这些函数，灵活分析的表头就能够在运行时动态显示不同内容。各个函数的含义如下表：

函数名称	函数描述
CurrentUserID	当前登录用户的ID
CurrentUserAlias	当前登录用户的别名
CurrentUserName	当前登录用户的名称
CurrentReportName	当前报表名称
CurrentUserDefaultDepartment	当前登录用户的默认用户组
CurrentTime	当前（应用服务器）时间，格式为yyyy-m-d hh:mm:ss
GetParamValue(“参数名称”)	获取当前报表中指定参数的当前值
EvalString	一个扩展接口，通过编写一小段Javascript代码获取某些特殊值，比如获取表格中固定位置单元格的值

在本例中，选择”GetParamValue”这个函数，根据参数名获取参数值：GetParamValue(“销售时间”)、GetParamValue(“销售月份”)，如下图。



点击【确定】按钮，回到报表界面。这时改变“销售时间”和“销售月份”的值，可以看到标题也随着改变。

(4) 点击【保存】按钮，保存灵活分析。