电子表格图形跳转分类轴传参数真实值

示例说明

有时候我们需要在点击电子表格的图形分类轴时传递真实值,而图形上显示的是显示值。类似上述需求,皆可以参照如下方法进行设置。参考示例:跳转前:

产品类别编号	产品类别	销售量		
1	饮料	405		
2	调味品	214		
3	点心	336		
4	日用品	364		
5	谷类/麦片	196		
6	肉/家禽	173		
7	特制品	136		
8	海鲜	330		



跳转后:

产品目录参数* 海鲜

产品类别	产品名称	销售量		
海鲜	干贝	6		
	海参	18		
	海哲皮	14		
	蚵	27		
	黄鱼	32		
	龙虾	40		
	墨鱼	27		
	虾米	41		
	虾子	47		
	璧	33		
	雪鱼	14		
	鱿鱼	31		

 \sim

设置方法

- 1、首先在电子表格设计器(Microsoft Office Excel)中,创建电子表格报表。
- 2、在浏览器的资源定制节点下,选中电子表格,右键选择 编辑宏 进入报表宏界面。

3、在报表宏界面**新建服务端模块**。在弹出的**新建模块**对话框中,选择对象为spreadsheetReport、事件为onBeforeOutput、并把下面宏代码复制到代码编辑区域。

```
function main(spreadsheetReport) {
    var sheet = spreadsheetReport.sheets[0];
    var posList = sheet.getExpandedPositions("D3");//获取显示值;
    var posList2 = sheet.getExpandedPositions("C3");//获取真实值;
    var customProperties = spreadsheetReport.customProperties;
    for (var i = 0; i < posList.length; i++) {
        var pos = posList[i];
        var pos2 = posList2[i];
        var value1 = sheet.getCellValue(pos);
        var value2 = sheet.getCellValue(pos2);
        logger.info("value1: " + value1 + " value2: " + value2);
        customProperties.put(value1, value2);
    }
}</pre>
```

宏类型

类型	对象	事件
服务端宏	spreadsheetReport	onBeforeOutput

```
function main(spreadsheetReport) {
  var sheet = spreadsheetReport.sheets[0];
  var posList = sheet.getExpandedPositions("D3");//
  var posList2 = sheet.getExpandedPositions("C3");//
  var customProperties = spreadsheetReport.customProperties;
  for (var i = 0; i < posList.length; i++) {
    var pos = posList[i];
    var pos2 = posList2[i];
    var value1 = sheet.getCellValue(pos);
    var value2 = sheet.getCellValue(pos2);
    logger.info("value1: " + value1 + " value2: " + value2);
    customProperties.put(value1, value2);
  }
}</pre>
```

4.

第一步:选择源资源,	,并确定源资源链接条件								
名称:*	图形跳转到明细数据								×
									^
描述:									~
源资源:*	电子表格								
	标签页:Sheet1 ✓	図 = 1 ∨							^
	Filter 过滤类型		条件	运算符	数值		功能按钮		
	并且、	<根组>							
源资源链接字段:									
									~
						上一步(P)	下一步(N)	保存(S)	关闭(C)
			-						

第二步:目标资源参数设置					
目标资源:* 电子表格1 记在新窗口打开 记显示工具栏 记自动刷新					
参数的名称	参数类型	参数来源	参数值		
产品目录参数	STRING	分类轴	分类轴		

5.

```
function main(spreadsheetReport, spreadsheetReportChart) {
     var currentPoint = spreadsheetReportChart.currentPoint;
if (spreadsheetReportChart.<u>name</u> != '图表 1') return;
     if (! (true)) return;
     spreadsheetReport.addChartLink('图形跳转到明细数据',
     function() {
        var paramsInfo = [];
var customProperties = spreadsheetReport.elemSheetFrame.contentWindow.customProperties;
var org id = customProperties[currentPoint.xValue];
                                                                                                                            增加获取customProperties属性值语句
          paramsInfo.push({
              amsinto.pusn(i
n<u>ame: "产品目录参数".</u>
value: paramToString(org_id), 更改真实值
displayMatue: paramToString(currentFoint.xValue)
          });
          //@smartbi.openOtherPage:"I4028818a722eff8401531b4712e614dd"
openURL("openresource.jsp?resid=I4028818a722eff8401531b4712e614dd&showtoolbar=true&refresh=true", [{
    name: "paramsInfo",
               value: lang.toJSONString(paramsInfo)
         }])
     });
}
function paramToString(v) {
     return v == null ? null: v.toString();
}
}
                                                                                                                                                                                    V
          return false:
```