

PivottableClick事件

事件

Forguncy.CellEvents.PivottableClick

描述

单击数据透视表的单元格时触发该事件。

返回值

string

示例

下面的示例代码中，通过bind方法，给数据透视表添加点击事件，当单击数据透视表时，弹出单击的数据透视表的单元格的信息。

```
//  
var page = Forguncy.Page;  
//pivottablecell  
var pivottable = page.getCell("pivottablecell");  
//ready  
page.ready(function () {  
    //pivottablecell  
    pivottable.bind("pivottableClick", function (e, param) {  
        if (param.dataType === "Data") {  
            let message = "" + param.row + ", " + param.col + "\n";  
            message += "\n"  
            for (let i = 0; i < param.colHeaders.length; i++) {  
                message += param.colHeaders[i].label + " : " +  
                param.colHeaders[i].header + "\n";  
            }  
            message += "\n";  
            for (let j = 0; j < param.rowHeaders.length; j++) {  
                message += param.rowHeaders[j].label + " : " +  
                param.rowHeaders[j].header + "\n";  
            }  
            message += "" + param.value;  
            alert(message);  
        } else if (param.dataType === "RowTotal") {  
            let message = "" + param.row + "\n";  
            message += "\n";  
            for (let j = 0; j < param.rowHeaders.length; j++) {  
                message += param.rowHeaders[j].label + "" + param.rowHeaders[j].header +  
                "\n";  
            }  
            message += "" + param.value;  
            alert(message);  
        } else if (param.dataType === "ColTotal") {  
            let message = "" + param.col + "\n";  
            message += "\n";  
            for (let i = 0; i < param.colHeaders.length; i++) {  
                message += param.colHeaders[i].label + "" + param.colHeaders[i].header +  
                "\n";  
            }  
            message += "" + param.value;  
            alert(message);  
        }  
    });  
});
```

操作步骤

1

在设计器的页面中，绑定表格及字段后，选择一个单元格区域，设置其单元格类型为数据透视表，并命名为“pivottablecell”。

对象管理器

搜索对象

表

- 销售明细
- 支付方式
- 销售省份
- 销售大区

页面

- 内建手机页面
- 内建页面
- 销售明细页面
- 销售详情页面

母版页

- FGC_母版页

服务端命令

计划任务

报表

流程

pivottablecell

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
10		华东	3	山东省	门店010	微信	1231.2						
11		华东	3	江苏省	门店020	微信	900.9						
12		华东	3	山东省	门店020	微信	627						
13		华东	3	江苏省	门店020	微信	28.8						
14		销售明细表											
15		请在当前表格模板行位置绑定[销售明细]表的字段。											
16		显示的样例数据仅供参考。											
17													
18		pivottablecell 售省份 刷卡 支付宝 微信 现金											
19		河北省	1019.99	508.4	1857.84								
20		华北	山西省	425.79	813.76	734.14							
21			北京市	934.5	357.36	795.47	384						
22			陕西省	5057.85		4665.67							
23			西北	甘肃省	999.45	318.74	1656.34						
24				青海省	3401.82	1064.4	865.62	36					
25				山东省	2154.08		4490.5	88.46					
26				江苏省	1725.56	1260	4197.33	2827.43					
27													
28													
29													
30													
31													
32													
33													
34													
35													

2

构建数据透视表，具体请参见[透视表基本使用](#)。

3

在页面设置中，上传一个JavaScript文件，并输入JavaScript代码。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
4		华北	1	河北省	门店029	刷卡	901.55						
5		华北	1	山西省	门店049	支付宝	179.2						
6		华北	1	北京市	门店049	支付宝	132.72						
7		西北	2	陕西省	门店010	微信	771.21						
8		西北	2	陕西省	门店010	微信	423.15						
9		西北	2	陕西省	门店010	微信	940.9						
10		华东	3	山东省	门店010	微信	1231.2						
11		华东	3	江苏省	门店020	微信	900.9						
12		华东	3	山东省	门店020	微信	627						
13		华东	3	江苏省	门店020	微信	28.8						
14		销售明细表											
15		请在当前表格模板行位置绑定[销售明细]表的字段。											
16		显示的样例数据仅供参考。											
17													
18		pivottablecell 售省份 刷卡 支付宝 微信 现金											
19		河北省	1019.99	508.4	1857.84								
20		华北	山西省	425.79	813.76	734.14							
21			北京市	934.5	357.36	795.47	384						
22			陕西省	5057.85		4665.67							
23			西北	甘肃省	999.45	318.74	1656.34						
24				青海省	3401.82	1064.4	865.62	36					
25				山东省	2154.08		4490.5	88.46					
26				江苏省	1725.56	1260	4197.33	2827.43					
27													
28													
29													
30													
31													
32													
33													
34													
35													

JavaScript文件

Script.js

Tab键顺序

自动
 自定义

数据绑定 单元格设置 页面设置

The screenshot shows a code editor window titled "Code Writer". The file being edited is "Script.js". The code is written in JavaScript and handles a "pivottableClick" event. It retrieves the current page, gets a pivot table cell, and then uses a "ready" function to bind to the "pivottableClick" event. Inside this event handler, it checks the data type (Data, RowTotal, or ColTotal). For each type, it constructs a message string containing row and column headers, and then displays an alert with this message.

```
1 //获取当前页面
2 var page = Forguncy.Page;
3 //获取页面中名为pivottablecell的数据透视表
4 var pivottable = page.getCell("pivottablecell");
5 //在ready方法的回调函数中加入页面处理逻辑
6 page.ready(function () {
7     //绑定pivottablecell的事件
8     pivottable.bind("pivottableClick", function (e, param) {
9         if (param.dataType === "Data") {
10            let message = "单击单元格的位置: " + param.row + ", " + param.col + "\n";
11            message += "列头信息: \n";
12            for (let i = 0; i < param.colHeaders.length; i++) {
13                message += param.colHeaders[i].label + " : " + param.colHeaders[i].header + "\n";
14            }
15            message += "行头信息: \n";
16            for (let j = 0; j < param.rowHeaders.length; j++) {
17                message += param.rowHeaders[j].label + " : " + param.rowHeaders[j].header + "\n";
18            }
19            message += "值: " + param.value;
20            alert(message);
21        } else if (param.dataType === "RowTotal") {
22            let message = "单击了第" + param.row + "行的总计单元格。 \n";
23            message += "行标题: \n";
24            for (let j = 0; j < param.rowHeaders.length; j++) {
25                message += param.rowHeaders[j].label + " : " + param.rowHeaders[j].header + "\n";
26            }
27            message += "值: " + param.value;
28            alert(message);
29        } else if (param.dataType === "ColTotal") {
30            let message = "单击了第" + param.col + "列的总计单元格。 \n";
31            message += "列标题: \n";
32            for (let i = 0; i < param.colHeaders.length; i++) {
33                message += param.colHeaders[i].label + " : " + param.colHeaders[i].header + "\n";
34            }
35            message += "值: " + param.value;
36            alert(message);
37        }
38    });
39});
```

4

编辑完成后，保存JavaScript文件。

运行页面，在页面中单击数据透视表后，就会弹出单击的数据透视表的单元格的信息。

销售明细页面 localhost:22723

销售大区	销售门店	销售省份	支付方式	
华北	1	河北省	刷卡	
华北	1	山西省	支付宝	
华北	1	北京市	支付宝	
西北	2	陕西省	微信	
西北	2	陕西省	微信	
西北	2	陕西省	微信	
华东	3	山东省	微信	
华东	3	江苏省	微信	
华东	3	山东省	微信	
华东	3	江苏省	微信	
华东	3	山东省	微信	75.68
华东	3	江苏省	微信	1041.3
华东	3	山东省	微信	352.8

localhost:22723 显示

单击单元格的位置: 1, 1.

列头信息:

支付方式 : 支付宝

行头信息:

销售大区 : 华北

销售省份 : 山西省

值: 813.76

确定

销售大区	销售省份	刷卡	支付宝	微信	现金
	河北省	1019.99	508.4	1857.84	289.75
■华北	山西省	425.79	813.76	734.14	647.52
	北京市	934.5	641.76	795.47	562.6
	陕西省	5157.61	49	4665.67	800.88
■西北	甘肃省	1056.45	992.98	1656.34	277.2
	青海省	3816.78	2017.16	865.62	36
■华东	山东省	2466.75		4490.5	1687.31
	江苏省	1725.56	1260	4197.33	2827.43

—— 结束 ——