

电子表格工具栏上添加按钮

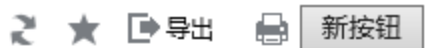


温馨提示

本文档的示例代码仅适用于本文档中的示例报表/场景。若实际报表/场景与示例代码无法完全适配（如使用功能不一致，或多个宏代码冲突等），需根据实际需求开发代码。

示例说明

我们有时候会需要在电子表格报表的工具栏上添加新的按钮，实现一些特殊的需求。比如添加按钮，点击时跳转到其它系统等。类似上述需求，皆可以参照如下方法进行设置。参考示例：



添加按钮演示		
目录	数量	单价
点心	7927	7602.7
调味品	5276	4548.4
谷类/麦片	4553	4192.5
海鲜	7681	6290.78
日用品	9132	9827
肉/家禽	4199	7417.33
特制品	2990	4786.45
饮料	9534	11826.65

版本及客户端说明

1. smartbi版本：最新版本
2. 客户端：PC
3. 浏览器：IE11、谷歌浏览器（Chrome）、火狐浏览器（Firefox）

设置方法

1. 创建电子表格

首先在电子表格设计器（Microsoft Office Excel）中，创建电子表格报表。

2. 进入宏界面

在浏览器界面上，选中电子表格，右键选择 **编辑宏** 进入报表宏界面。

3. 创建客户端宏

在报表宏界面 **新建客户端模块**。在弹出的 **新建模块** 对话框中，选择对象为 **spreadSheetReport**、事件为 **onRender**、并把下面宏代码复制到代码编辑区域。

宏类型

类型	对象	事件
ClientSide	spreadsheetReport	onRender

宏代码

```
function main(spreadsheetReport) {
    if (!spreadsheetReport._newBtn) { //

        var input = document.createElement("INPUT");
        input.type = "button";
        //input.className = "button-buttonbar button-bgicon-save";
        input.value = "";
        input.title = "";
        input.accessKey = "N";
        input.style.width = "55";
        input.style.height = "20";
        var td = document.createElement("td");
        td.style.width = "65";
        td.appendChild(input);
        debugger;
        var newBtn = spreadsheetReport.elem_btnPrint.parentNode.parentNode.insertBefore(td,spreadsheetReport.elem_btnSetUserParam.parentNode);
        spreadsheetReport.addListener(newBtn, "click", doNewButtonClick, spreadsheetReport);
        spreadsheetReport._newBtn = newBtn;
    }
};

// Click
function doNewButtonClick(e) {
    alert("TODOClick");
    //
    //this.doPrint(true, false);//
    //
    //this.doExportMenuCloseUp("CSV");//CSV
    //this.doExportMenuCloseUp("LIST_EXCEL");//Excel
    //
    //this.doExportMenuCloseUp("HTML");//HTML
    //this.doExportMenuCloseUp("PDF");//PDF
    //this.doExportMenuCloseUp("WORD");//Word
    //this.doExportMenuCloseUp("EXCEL2007");//Excel
};
```

关键对象总结

- spreadsheetReport.elem_btnPrint.parentNode.parentNode.insertBefore(td,spreadsheetReport.elem_btnSetUserParam.parentNode)
- 利用spreadsheetReport.addListener 方法，为新创建的按钮绑定事件处理函数。

资源下载

报表资源：[migrate工具栏上添加按钮.xml](#)（该资源基于内置的northwind数据库使用）