

源码相关

- Q: 什么是 SpreadJS 控件源码?
- Q: 控件源码的参考示例 - 重定义 Delete 行为
- Q: 什么是『在线表格编辑器』源码?

Q: 什么是 SpreadJS 控件源码?

基于安全以及体积的原因，未购买控件源码的客户得到的 SpreadJS 控件代码是经过压缩以及混淆的。

控件源码就是指控件代码未压缩和未混淆的代码，方便用户参考代码实现以及问题调试。

压缩并混淆的发布代码

[illegible]

压缩及混淆的 SpreadJS 代码

用于代码调试参考的源码

```

1  /*!
2  *
3  * Spread.Sheets Library 12.0.0
4  *
5  * Copyright(c) GrapeCity, Inc. All rights reserved.
6  *
7  * Licensed under the SpreadJS Commercial License.
8  * us.sales@grapecity.com
9  * http://www.grapecity.com/en/licensing/grapecity/
10 *
11 *
12 */
13 var GC = GC || {}; GC["Spread"] =
14 /*****/ (function(modules) { // webpackBootstrap
15 /*****/   // The module cache
16 /*****/   var installedModules = {};
17 /*****/
18 /*****/   // The require function
19 /*****/   function __webpack_require__(moduleId) {
20 /*****/
21 /*****/       // Check if module is in cache
22 /*****/       if(installedModules[moduleId])
23 /*****/           return installedModules[moduleId].exports;
24 /*****/
25 /*****/       // Create a new module (and put it into the cache)
26 /*****/       var module = installedModules[moduleId] = {
27 /*****/           exports: {},
28 /*****/           id: moduleId,
29 /*****/           loaded: false
30 /*****/       };
31 /*****/

```

SpreadJS 源码，方便调试及扩展

Q: 控件源码的参考示例 - 重定义 Delete 行为

源码需求案例：

SpreadJS支持按Delete键直接清除选择单元格内容，有客户有需求同时清理Tag或者Style，就需要重新定义新的Clear Command，如果有源码可以参考原有Clear Command实现，增加相应逻辑。

由于MAC和PC键盘设置不同，MAC的Delete键实际是PC中的Backspace，如果没有源码，很容易忽略掉这个差异。

```
Commands[ CLEAR_AND_EDITING ] = {
  canUndo: false,
  execute: function (context, options) {
    var sheet = getWorksheet(context, options);
    if (!sheet.isEditing()) {
      if (common_1._util._isMacOS()) {
        Commands[ CLEAR ].execute(context, options);
        return true;
      }
      sheet.startEdit(true, '');
      return true;
    }
    return false;
  }
};
commandManager.register(CLEAR_AND_EDITING, Commands[ CLEAR_AND_EDITING ], 8,
false, false, false, false);
```

Q：什么是『在线表格编辑器』源码？

