# WebOffice.js对外封装接口说明

前言：

由于iWebOffice2015原生对外接口高度抽象，用户如果要实现某个功能，需要对原生接口进行二次封装，这无疑增加了用户集成iWebOffice2015的难度；同时，对于已集成过金格iWebOffice200X(iWebOffice2003、iWebOffice2006、iWebOffice2009)的用户来说，需要重新了解新的接口，从而增加了升级的成本。基于以上原因，金格使用JavaScript对iWebOffice2015原生接口进行了封装，从而更为方便的进行调用。

1. **公共属性**

## 1、WebUrl

功能：设置服务器应用程序Url路径

调用：

WebOfficeObj.WebUrl = "http://localhost:8080/iWebOffice2015.jsp/OfficeServer";

说明：OfficeServer是一个处理iWebOffice2015发送到后台数据的Servlet，用户可以根据自己的情况指定自己的应用程序名。

## 2、RecordID

功能：设置文档的纪录号

调用：WebOfficeObj.RecordID="324923100"

说明：RecordID是一个文档的唯一标识，通过这个编号，可以在服务器上找到该文档，这个值也可以是其他字符如：“办公系统解决方案”。

## 3、Template

功能：设置模板编号

调用：WebOfficeObj.Template="10214563698"

说明：Template是一个模板文档的唯一标识，通过这个模板编号，可以在服务器上找到该模板文档，这个值也可以是其他字符如：“办公系统解决方案模板”。

## 4、FileName

功能：设置文档名称

调用：WebOfficeObj.FileName="办公系统解决方案.doc"

说明：FileName是一个文档的扩展属性，通过这个扩展属性，可以在服务器上找到该模板文档，这个值也可以是其他字符如：“办公系统解决方案模板”。注意该属性最后的文件后缀要保持和FileType属性一致。

## 5、UserName

功能：设置操作文档用户名

调用：WebOfficeObj.UserName="张三"

说明：UserName是当前编辑文档的用户名。保留痕迹时将使用该属性作为编辑人。

## 6、FileType

功能：设置文档类型

调用：WebOfficeObj.FileType=".doc"

说明：FileType是一个文档的类型，通过这个类型，决定打开的文档是Word还是Excel。FileType为“.doc”、“.xls”、“.wps”或“.ppt”等。

## 7、EditType

功能：文档编辑类型

调用：WebOfficeObj.EditType="0"

说明：设置文档编辑状态:“0”：不可编辑；“1”：可以编辑，无痕迹；“2”：可以编辑，有痕迹，无修订。

## 8、WebObject

功能：返回Word或Excel对象，可用javascript脚本调用VBA对Word、Excel编程

调用：alert(WebOfficeObj.WebObject.Application.UserName); //返回用户名

说明： 如果是Word文件，WebObject是Word的ActiveDocument对象。

如果是Excel文件，WebObject是Excel的ActiveSheet对象。

可以通过WebObject.Application得到VBA的Application对象。

## 9、ShowToolBar

功能：设置是否显示整个控件工具栏，包括OFFICE的工具栏

调用：WebOfficeObj.ShowToolBar=1

说明： false: 自定义工具栏=false, Office工具栏=true;

true : 自定义工具栏=true, Office工具栏=true;

0 : 自定义工具栏=false, Office工具栏=true;

1 : 自定义工具栏=true, Office工具栏=true;

2 : 自定义工具栏=false, Office工具栏=false;

3 : 自定义工具栏=true, Office工具栏=false;

## 10、CopyType

功能：设置拷贝类型

调用：WebOfficeObj.CopyType="1" 允许拷贝

WebOfficeObj.CopyType="0" 禁止拷贝

说明：该属性控制的是控件打开的粘贴板，本地打开的Word还有其他的内容是可以复制的

## 11、ShowMenu

功能：设置是否显示整个菜单

调用：WebOfficeObj.ShowMenu="1" 显示菜单

WebOfficeObj.ShowMenu="0" 不显示菜单

说明：此属性控制整个菜单，不是某个菜单项。

## 12、Status

功能：执行接口失败后，返回的错误信息

调用：alert(WebOfficeObj.Status)

说明：无

## 13、MaxFileSize

功能：设置文件最大允许值，单位k，默认为8M

调用：WebOfficeObj.MaxFileSize = 4096

说明：在WebSave()方法前设置。如果文件保存失败，那么可以通过调用Status来检测是否是文件超过设置值。

## 14、ShowWindow

功能：设置是否显示保存及打开窗口

调用：WebOfficeObj.ShowWindow = true/false

说明：设置为显示，在打开文档和保存文档时会出现进度窗口。

## 15、RibbonUIXML

功能：用来详细设置Office2007选项卡工具界面

调用：WebOffice.RibbonUIXML = "设置的XML内容"

WebOffice.RibbonUIXML = '<customUI xmlns="http://schemas.microsoft.com/office/2006/01/customui">' +

'<ribbon startFromScratch="false">'+

' <tabs>'+

' <tab idMso="TabReviewWord" visible="false">' + //关闭“审阅”工具栏

' </tab>'+

' <tab idMso="TabInsert" visible="false">' + //关闭插入工具栏

' </tab>'+

' <tab idMso="TabHome" visible="false">' + //关闭开始工具栏

' </tab>'+

' </tabs>' +

'</ribbon>' + '</customUI>';

说明：该属性中设置的内容是标准的微软Ribbon语言代码，通过该代码可以详细控制OFFICE2007的UI界面。更多详细的设置方式需要另行查阅OFFICE2007的相关技术文档。

## 16、UIControl

功能：控制OFFICE2010环境中是否可以使用另存为和保存功能，用于控制客户使用自定义快捷键和快捷工具栏的另存为功能下载文件

调用：WebOfficeObj.UIControl = true/false

说明：该功能仅OFFICE2010以上版本环境中有效。默认为false，不控制保存和另存为；为true时控制禁止在OFFICE进行保存和另存为操作。

## 17、DebugMode

功能：是否开启调试模式

调用：WebOfficeObj.DebugMode = true/false

说明：默认为false，不开启；如开启调试模式，则可以从浏览器调试工具中的控制台中看到接口执行的日志信息。

## 18、HiddenDirectory

功能：是否开启将文档保存在隐藏目录中

调用：WebOfficeObj.HiddenDirectory = true/false

说明：默认为false，不开启。

## 19、DelFileAfterSave

功能：保存文档后是否删除该目录中的文档

调用：WebOfficeObj.DelFileAfterSave = true/false

说明：默认为true，删除文档。

# 公共方法

## 1、SetCaption([String])

功能：设置控件标题栏标题文本信息

调用：WebOfficeObj.SetCaption(WebOfficeObj.UserName + "正在编辑文档")

说明：控件会在设置标题栏文本信息之前，自动加上授权单位信息。

## 2、WebOpen()

功能说明：从服务器上取文档并打开，首先打开RecordID/FileName指定的文件。

输出参数：返回成功或失败

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**LOADFILE**；交互失败后再发生一次交互OPTION值为：**LOADTEMPLATE**；如果再失败则打开空白文档。使用false参数时不发生LOADTEMPLATE的交互。

## 3、WebSave()

功能说明：保存文档到服务器端。

输出参数：返回成功或失败

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**SAVEFILE**。

## 4、WebClose()

功能说明：关闭文件，释放资源。

输出参数：无

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

## 5、WebSetMsgByName(FieldName, FieldValue)

功能说明：设置相应字段域值，等待发送给服务器

输入参数：FieldName 字符串型 //字段域名称

FieldValue 字符串型 //要传的信息内容

输出参数：返回成功或失败。

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

只设置字段域信息，不进行信息提交。一次只能设置一个字段域的值。

调用示例：WebOfficeObj.WebSetMsgByName("EDITER","张三");

## 6、WebGetMsgByName(FieldName)

功能说明：取得服务器返回字段域信息的值

输入参数：FieldName 字符串型 //字段域名称

输出参数：字符串型 //对应字段域的值

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

一次只能获得一个字段域的值。

调用示例： var mEditer = WebOfficeObj.WebGetMsgByName("EDITER");

## 7、WebSendMessage()

功能说明：发送信息包给服务器端处理程序。由WebSetMsgByName设置的值此时将随信息包一起提交给服务器端处理程序。

输入参数：无

输出参数：成功或失败。

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**SENDMESSAGE**。

调用示例：WebOffice.WebSendMessage();

示例：我们发送一个用户名和密码给服务器，希望服务器返回用户部门和单位信息，则可以如下编程：

//客户端功能：传递信息并接收服务器回传的信息

function GetDepartment(UserName,PassWord){

WebOffice.WebSetMsgByName("COMMAND","GETDEPARTMENT");

WebOffice.WebSetMsgByName("\_USERNAME",UserName);

WebOffice.WebSetMsgByName("\_PASSWORD",PassWord);

if (WebOffice.WebSendMessage()){

alert(WebOffice.WebGetMsgByName("\_DEPARTMENT"));

alert(WebOffice.WebGetMsgByName("\_COMPANY"));

}

}

//服务器端功能（JSP）：获取客户端传来的信息并返回信息

if(mOption.equalsIgnoreCase("SENDMESSAGE")){

mCommand=MsgObj.GetMsgByName("COMMAND"); //取得操作类型

if (mCommand.equalsIgnoreCase("GETDEPARTMENT")){

mUserName=MsgObj.GetMsgByName("\_USERNAME"); //获得传来的\_USERNAME变量内容

mPassWord=MsgObj.GetMsgByName("\_PASSWORD"); //获得传来的\_PASSWORD变量内容

//通过mUserName、mPassWord自己处理如何取得用户部门和单位信息，假设如下：

mDepartment="SMS开发部"; //要传回客户端的信息

mCompany="江西金格科技股份有限公司"; //要传回客户端的信息

MsgObj.SetMsgByName("\_DEPARTMENT",mDepartment); //设置\_DEPARTMENT变量信息

MsgObj.SetMsgByName("\_COMPANY",mCompany); //设置\_COMPANY变量信息

}

}

## 8、WebClearMessage()

功能说明：清除由WebSetMsgByName设置的值

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOfficeObj.WebClearMessage();

## 9、WebSavePDF()

功能说明：转换PDF文档并后台保存，仅文字批注状态下有效，手写批注状态下无效。

输入参数：无

输出参数：返回设置成功或失败。

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**SAVEPDF**。

**目前只控件提供OFFICE2007、2010以上版本保存方式**，必须在客户端安装OFFICE2007软件SP3以上版本（OFFICE2010、OFFICE2013）。转换时使用OFFICE2007自身的保存为PDF文档的功能进行转换。

调用示例：WebOfficeObj.WebSavePDF();

## 10、WebSaveTemplate()

功能说明：保存模板文件

输入参数：无

输出参数：返回设置成功或失败。

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**SAVETEMPLATE**。

调用示例：WebOfficeObj.WebSaveTemplate();

## 11、WebUseTemplate()

功能说明：调入由Template指定的模版，该功能主要用于模版管理或模板套红。

输入参数：无

输出参数：返回设置成功或失败。

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**LOADTEMPLATE**。

通过mTemplate= MsgObj.GetMsgByName("TEMPLATE") 取得模版编号，然后通过该编号找到对应的数据记录，只要将数据库中的模版内容付给MsgObj.MsgFileBody就可以；

需要指出的是mTemplate可以是数据库记录中的编号，也可以是具体的文件名称，如abc.doc,那么可以通过这个文件名，使用MsgObj.MsgFileLoad(“文件名”)将模版文件从服务器上调出。

调用示例：WebOfficeObj.Template=”xx.doc”//取服务器对应的红头文件

WebOfficeObj. WebUseTemplate ();

## 12、WebInsertFile()

功能说明：调入文档正文，插入到由POSITION指定的书签位置。

输入参数：无。

输出参数：返回设置成功或失败。

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**INSERTFILE**。

在模板指定的标签内插入由RecordID或FileName指定的文件，可以实现模板套红功能。和可以用来实现多文档合并的功能。需要注意的是指定标签的位置是通过后台设置POSITION变量。

调用示例：WebOfficeObj.WebInsertFile();

## 13、WebInsertImage(BookMark, ImageName)

功能说明：在指定的标签位置插入图片

输入参数：BookMark 字符串型 //要插入的标签的名称

Image 字符串型 //图片名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：INSERTIMAGE。

如果文档中存在BookMark对应的标签那么图片将会插入这个标签位置，如果文档中不存在对应的标签则插入在光标所在位置。

调用示例： WebOfficeObj.WebInsertImage('Image','网络公司公章.jpg');

## 14、WebSaveBookMarks()

功能说明：保存文档中所有的书签名称。该功能主要把模板中所使用的书签都保存到数据库里。

输入参数：无

输出参数：返回设置成功或失败。

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：SAVEBOOKMARKS。

接口调用后控件会将文档中所有的书签作为变量传递到后台，由后台程序提取并保存。由于不知道用户定义了多少个书签，所以除了控件的几个保留变量外，其余的都是书签名称，所以开发时可以先计算已经用到了几个保留变量，然后从之后开始，取得书签名称，并保存起来。

OPTION、RECORDID、TEMPLATE、FILENAME、FILETYPE、USERNAME等为控件保留变量，只要客户端设置了内容就会传递给后台。

调用示例： WebOfficeObj.WebSaveBookmarks();

## 15、WebOpenBookMarks()

功能说明：打开Office自身的书签管理窗口，显示书签列表，可以用于添加、删除和定位书签。

输入参数：无

输出参数： 返回设置成功或失败。

调用示例： WebOfficeObj.WebOpenBookmarks();

## 16、WebLoadBookMarks()

功能说明：取数据库内容填充文档中书签的值

输入参数：无

输出参数：返回设置成功或失败。

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**LOADBOOKMARKS**。

用数据库中的对应值或指定值填充当前文档中书签处的内容，这个功能主要是用来套红或实现套打而设计的。如果当前文档中有3个标签，他们的名称为Subject、UserName、Date，如果这3个值是已经存在的，那么就可以使用本功能，将值填充到当前文档中相对应的标签所在位置。

调用示例：WebOfficeObj.WebLoadBookmarks();

## 17、WebGetFile(LocalFile, RemoteFile)

功能说明：下载服务器上的文件并保存在本地。

输入参数：LocalFile 字符串型 //本地文件名称

RemoteFile 字符串型 //服务器上的文件名称

输出参数：成功或失败。

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**GETFILE**。

调用示例：WebOfficeObj.WebGetFile("C:\\abc.pdf","abc.pdf");

## 18、WebPutFile(LocalFile, RemoteFile)

功能说明：将本地文件上传到服务器上，并保存为远程文件。

输入参数：LocalFile 字符串型 //本地文件名称

RemoteFile 字符串型 //服务器上的文件名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：PUTFILE。

调用示例：WebOfficeObj.WebPutFile("C:\\abc.pdf","abc.pdf");

## 19、WebDelFile(LocalFile, RemoteFile)

功能说明：删除指定的本地文件或服务器上的文件

输入参数：LocalFile 字符串型 //本地文件名称

RemoteFile 字符串型 //服务器上的文件名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：交互功能。调用时发生交互OPTION值为：**DELFILE**。

如果LocalFile不为空，那么就删除指定本地文件。如果RemoteFile不为空，那么就删除指定服务器上的文件。删除远程文件时才发生交互。

调用示例：WebOfficeObj.WebDelFile("C:\\abc.pdf",""); //删除客户端文件

WebOfficeObj.WebDelFile("","abc.pdf"); //删除服务器上的文件

## 20、CreateFile()

功能说明：新建文档

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：控件会根据FileType设置的扩展名来创建对应的空白文档，支持的文档类型有：doc、docx、wps、xls、xlsx、et、tif、jpg等。

## 21、FullSize(mValue)

功能说明：使当前编辑区全屏显示

输入参数：mValue true/false 显示/关闭全屏显示

特别说明：无。

## 22、FullSize(mValue)

功能说明：使当前编辑区全屏显示

输入参数：mValue true/false 显示/关闭全屏显示

特别说明：无。

## 23、WebSaveLocal()

功能说明：文档保存到本地（有对话框）

输入参数：无

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

## 24、WebOpenLocal()

功能说明：打开本地文档（有对话框）

输入参数：无

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

## 25、WebSaveLocalFile(FileName)

功能说明：文档保存到本地(无对话框)

输入参数：FileName 字符串型 //保存的文件路径和名称

输出参数：返回0(成功)或-1(失败)

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

## 26、WebOpenLocalFile(filePath)

功能说明：打开本地文档(无对话框)

输入参数：FileName 字符串型 //要打开的文件路径和名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOffice.WebOpenLocalFile("C:\\abc.doc");

## 27、WebGetBookMarks(BMarksName)

功能说明：取得书签的值

输入参数：BMarksName 字符串型 //书签对象名称

输出参数：字符串型 //返回书签的值。

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。注意书签名称的大小写。

调用示例：WebOfficeObj.WebGetBookMarks("Content");

## 28、WebAddBookMarks(BMarksName, BMarksValue)

功能说明：在文档光标处添加书签

输入参数：BMarksName 字符串型 //书签对象名称

BMarksValue 字符串型 //书签内容

输出参数：字符串型 //返回书签的值。

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOfficeObj.WebAddBookMarks("Content", "书签内容");

## 29、WebFindBookMarks(BMarksName)

功能说明：书签定位

输入参数：BMarksName 字符串型 //书签对象名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。注意书签名称的大小写。

调用示例：WebOfficeObj.WebFindBookMarks("Content");

## 30、WebDelBookMarks(BMarksName)

功能说明：删除书签

输入参数：BMarksName 字符串型 //书签对象名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。注意书签名称的大小写。

调用示例：WebOfficeObj.WebDelBookMarks("Content");

## 31、WebSetBookmarks(Name, Value)

功能说明：将信息设置到书签位置

输入参数：Name 字符串型 //书签的名称

Value 字符串型 //要设置到书签的值

输出参数：返回设置成功或失败。

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。注意书签名称的大小写。

调用示例： WebOfficeObj.WebSetBookMarks("Content","这里是要插入的文档内容");

## 32、WebOpenPrint()

功能说明：打印文档

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOfficeObj.WebOpenPrint();

## 33、WebRefresh()

功能说明：使文档重新获得焦点刷新文档

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOfficeObj.WebRefresh();

## 34、WebSetRevision(Show, Track, Print, Tool)

功能说明：设置文档痕迹保留的状态

输入参数：Show 布尔型 //是否显示痕迹，true显示痕迹，false不显示痕迹

Track 布尔型 //是否保留痕迹，true保留痕迹，false不保留痕迹

Print 布尔型 //是否打印痕迹，这里与Show参数一致

Tool 布尔型 //是否显示审阅工具栏，true显示，false不显示

输出参数：返回成功或失败。

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOfficeObj.WebSetRevision(false,false,false,false);

## 35、WebSetProtect(Flag, Password)

功能说明：使文档保护状态

输入参数：Flag 布尔型 //保护标识，true保护文档，false解除文档保护

Password 字符串型 //密码

输出参数：无

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。如果password为空字符串，则使用控件内置的密码进行保护和解除保护。

调用示例：WebOfficeObj.WebSetProtect(true,"");

## 36、WebDownLoadFile(Url, FileName)

功能说明：下载由Url指定的文件，保存为FileName路径的本地文件

输入参数：Url 字符串型 //远程文件地址

FileName 字符串型 //本地文件路径和名称

输出参数：返回成功或失败。

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOfficeObj.WebDownLoadFile("http://www.kinggrid.com/abc.doc","c:\\abc.doc");

## 37、WebMkDirectory(DirName)

功能说明：建立本地目录

输入参数：DirName 字符串型 //本地目录名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。自动建立目录，需要上级目录存在，否则失败。需要用“\\”作为路经链接符号，否则无法正常建立目录。

调用示例：WebOfficeObj.WebMkDirectory("C:\\iWebOffice2006");

## 38、WebRmDirectory(DirName)

功能说明：删除本地目录

输入参数：DirName 字符串型 //本地目录名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。删除最后一级目录，要删除的目录必须为空，否则删除失败。

调用示例：WebOfficeObj.WebRmDirectory("C:\\iWebOffice2006");

## 39、WebFileSize(FileName)

功能说明：得到某文件的大小

输入参数：FileName 字符串型 //本地文件名称

输出参数：数字型 //文件大小

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：var mFileSize = WebOfficeObj.WebFileSize("C:\\iWebOffice2006\\abc.doc");

## 40、WebOpenKey(mRoot, mValue)

功能说明：建立注册表对象，打开指定Root键中的某个值

输入参数：Root 字符串型 //根键

Value 字符串型 //具体的某个注册表项路径

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。如果注册表项不存在，将自动建立它。打开后必须使用WebCloseKey关闭。

调用示例：WebOfficeObj.WebOpenKey("HKEY\_CURRENT\_USER","Software\\Microsoft\\Office\\12.0\\Common\\Toolbars");

## 41、WebWriteString(mKey, mValue)

功能说明：写入由Name指定的注册表项的值Value（字符串类型的值）

输入参数：Name 字符串型 //具体的一个注册表项的名称

Value 字符串型 //具体的某个注册表项要设置的内容

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。如果不存在Name指定的注册表项则创建一个，如果存在则改写。

调用示例：WebOfficeObj.WebWriteString("AddNewString","1234");

## 42、WebReadString(mKey)

功能说明：读取由mKey指定的注册表项的值（字符串类型的值）

输入参数：Name 字符串型 //具体的一个注册表项的名称

输出参数：String 字符串型 //注册表项的值

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOfficeObj.WebReadString("AddNewString");

## 43、WebReadInteger(mKey)

功能说明：读取由mKey指定的注册表项的值Value（16进制）

输入参数：Name 字符串型 //具体的一个注册表项的名称

输出参数：数字型 //注册表项的16进制值

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：var Content = WebOfficeObj.WebReadInteger("AddNewInteger");

## 44、WebWriteInteger(mKey, mValue)

功能说明：写入由Name指定的注册表项的值Value（16进制的值）

输入参数：Name 字符串型 //具体的一个注册表项的名称

Value 数字型 //具体的某个注册表项要设置的16进制内容

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：WebOfficeObj.WebWriteInteger("AddNewInteger",5678);

## 45、WebCloseKey()

功能说明：关闭注册表操作对象

输入参数：无

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。WebOpenKey打开，操作完成之后必须使用WebCloseKey关闭。

调用示例：WebOfficeObj.WebCloseKey();

## 46、ClearRevisions()

功能说明：接受当前文档中所有的痕迹。

输入参数：无

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：var mResult = WebOfficeObj.ClearRevisions();

## 47、WebDelTree(Directory)

功能说明：用于删除目录及目录下的文件。

输入参数：Directory 字符串型 //目录路径

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：var mResult = WebOfficeObj.WebDelTree("C:\\abc");

## 48、PrintByCopies(Copies, Show)

功能说明：按设置的打印份数进行打印。

输入参数：Copies 数字型 //打印份数

　Show 　　布尔型 //可选参数，默认为false。

//true：显示打印对话框，false：不显示打印对话框。

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。Show参数为true时会弹出打印机选择对话框，但是里面设置打印份数无效，控件只接受Copies属性设置的打印份数。

调用示例：var mReuslt = WebOfficeObj.PrintByCopies(2); //打印2份，无对话框

var mReuslt = WebOfficeObj.PrintByCopies(3, true); //打印3份，有对话框

## 50、WebRunMacro(MarcroName, MacroValue)

功能说明：执行VBA宏代码。

输入参数：MarcroName 字符型 //宏名称

　MacroValue 字符型 //执行的宏代码

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，只在客户端执行。

调用示例：

var MarcroName = "C:\\abc";

var MacroValue = "Sub test() MsgBox ＇test＇ End Sub";

var mReuslt = WebOfficeObj.WebRunMacro(MarcroName,　 MacroValue);

## 51、WebDocumentCompare(FileName1, FileName2)

功能说明：执行文档对比功能。

输入参数：FileName1 字符型 //对比的文档名称（后台）

　FileName2 字符型 //对比的文档名称（后台）

输出参数：返回成功或失败

特别说明：交互功能， 当FileName1为空，而FileName1有值时，则为当前打开的文档与后台文档名称为FileName2进行对比；当FileName1， FileName2都有值时，则先关闭当前的文档，然后这两个文档进行对比。

调用示例：

var mReuslt = WebOfficeObj.WebDocumentCompare("sample.doc", "sample1.doc");

var mReuslt = WebOfficeObj.WebDocumentCompare("", "sample1.doc");

## 54、WebSetSkin(titleBarColor, menuBarStartColor , menuBarButtonStartColor, menuBarButtonEndColor, menuBarButtonFrameColor , CustomToolbarStartColor , TitleBarTextColor)

功能说明：设置控件皮肤。

输入参数：

titleBarColor 数值型 //控件标题栏颜色

menuBarStartColor 数值型 //自定义菜单开始颜色

menuBarButtonStartColor 数值型 //自定义工具栏按钮开始颜色

menuBarButtonEndColor 数值型 //自定义工具栏按钮结束颜色

menuBarButtonFrameColor 数值型 //自定义工具栏按钮边框颜色

CustomToolbarStartColor 数值型 //自定义工具栏开始颜色

TitleBarTextColor 数值型 //控件标题栏文本颜色

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能， 颜色值为BGR格式，即RGB格式中的R与B互调。

调用示例：

if (!WebOfficeObj.WebSetSkin(0xdbdbdb, 0xeaeaea, 0xeaeaea, 0xdbdbdb, 0xdbdbdb, 0xdbdbdb, 0x000000))

alert(WebOfficeObj.Status);

## 55、VBAShowRevisions(mValue)

功能说明：显示和隐藏痕迹。

输入参数：mValue 布尔型 显示/隐藏

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，该接口仅仅针对Word文档； 当mValue=true时，显示痕迹；mValue=false，隐藏痕迹。

## 56、VBAInsertFile(Position, FileName)

功能说明：把本地文档插入到指定的书签位置。

输入参数：Position 字符型 书签名称

FileName 字符型 要插入的本地文档路径

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，该接口仅仅针对Word文档。

## 57、WebAreaProtect(BMarksName)

功能说明：将指定书签进行区域保护，防止他人修改。

输入参数：BMarksName 字符型 书签名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，该接口仅仅针对Word文档。

## 58、WebAreaUnprotect(BMarksName)

功能说明：将指定书签进行取消区域保护。

输入参数：BMarksName 字符型 书签名称

输出参数：返回成功或失败

特别说明：非交互功能，该接口仅仅针对Word文档。

## 59、Activate(blnValue)

功能说明：强行让控件获取焦点。

输入参数：blnValue 布尔型 //是否获取焦点

输出参数：无

特别说明：非交互功能，true：获取焦点 false：不获取焦点。

## 60、WebPageCode()

功能说明：设置word的页码。

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：非交互功能。

## 61、ShowTitleBar(mValue)

功能说明：显示/隐藏标题栏。

输入参数：mValue 布尔型 //显示/隐藏

输出参数：无

特别说明：非交互功能， true：显示 false：隐藏。

## 62、ShowToolBars（mValue）

功能说明：显示/隐藏Office工具栏（仅针对Office2007以后的版本）。

输入参数：mValue 布尔型 //显示/隐藏

输出参数：无

特别说明：非交互功能， true：显示 false：隐藏。

## 63、ShowStatusBar(mValue)

功能说明：显示/隐藏Office状态栏。

输入参数：mValue 布尔型 //显示/隐藏

输出参数：无

特别说明：非交互功能， true：显示 false：隐藏。

## 63、SaveEnabled(mBoolean)

功能说明：是否启用iWebOffice对象内文档的保存功能。

输入参数：mBoolean 布尔型 //启用/不启用

输出参数：无

特别说明：非交互功能， true：启用 false：不启用。

## 64、PrintEnabled(mBoolean)

功能说明：是否启用iWebOffice对象内文档的打印功能。

输入参数：mBoolean 布尔型 //启用/不启用

输出参数：无

特别说明：非交互功能， true：启用 false：不启用。

## 65、HookEnabled()

功能说明：解决在Firefox和chrome浏览器下调用iWebPlugin崩溃崩溃的问题。

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：非交互功能，需要在load()函数下加如下代码，具体用法请参考金格提供的示例。

## 66、AddWaterMark（WaterMarkNmae）

功能说明：插入水印功能。

输入参数：无

输出参数：返回成功或者失败

特别说明：非交互功能。

## 67、DelWaterMark（WaterMarkNmae）

功能说明：删除水印功能。

输入参数：无

输出参数：返回成功或者失败

特别说明：非交互功能。

## 68、AddGraphicWaterMark（WaterMarkNmae）

功能说明：插入图片水印功能。

输入参数：无

输出参数：返回成功或者失败

特别说明：非交互功能。

## 69、CleanBackground

功能说明：清理底纹。

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：非交互功能。

## 70、WordFontSet

功能说明：设置Word字体。

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：非交互功能。

## 71、HyperDelete

功能说明：删除文档链接。

输入参数：无

输出参数：无

特别说明：非交互功能。

## 72、WebShow(Boolean)

功能说明： 设置显示或隐藏痕迹

输入参数： true显示并保留痕迹；false隐藏并不保留痕迹。

输出参数： 返回成功或失败。

特别说明： 非交互功能，只在客户端执行。

参数为false时隐藏痕迹，同时也关闭了痕迹保留功能，但是之前已经存在的痕迹不受影响。

调用示例： WebOffice.WebShow(true);