

软件 v2.3.6.0 更新说明

(2013-05-08)

在 V2.3.0.2 的基础上改进了以下方面

1. 增加了运行 JavaScript 的功能;
2. 解决了使用少数控件后 IE 退出时报错的 bug;
3. 解决了使用非 IE 浏览器出现的卡住 bug;
4. 解决了在 Win2000 下使用的 bug;
5. 增加了数字签名;
6. 专用运行器 (浏览器);
7. 解决 360 报毒;
8. 部分采用 FastMM 替代 ShareMM;
9. 增加了一键部署功能;
10. 增加了对 Unicode 的支持;
11. 加入了注册功能限制;

详细说明:

1. 增加了运行 JavaScript 的功能

该功能支持在 Delphi 程序中运行 JavaScript 代码,核心是通过 WebXone 与网络交互运行 JavaScript,而不是通过类似 PaxCompile 的技术,可以实现一些网页程序的功能,比如关闭页面和改变页面标题等。熟悉 JavaScript 的朋友可以通过这项功能进行更多的拓展。

使用方法:

```
wxoSendMsg(giApp,Handle,'RNJS',Handle,'alert("JavaScript");');
```

注意:

- (1) 第 3 个参数必须是 'RNJS', 表明是运行 JavaScript 的功能;
- (2) 最后一个参数为 String 型, 为拟运行的 JavaScript 代码。

2. 增加了数字签名

该功能主要提升了 WebXone 的安全性和安装控制,基本上主要的文件都进行了数字签名,防止非法改动;并且有利于在 IE 较高的安全设置中安装。

3. 采用全新的初始化安装界面

安装界面采用了 CSS,比原来的更加美观。

4. 专用运行器(浏览器)

该功能是一个可执行文件: wxoFrame.exe, 可以打开 wxo 文件,也可以在程序中打开。

如: wxoFrame.exe http://127.0.0.1:8080/index.htm

5. 解决 360 报毒

该功能主要是解决 360 软件报毒的问题,其实安装程序不压缩就不报了,因此文件大了几倍, NND!

6. 部分采用 FastMM 替代 ShareMM;

本来拟全部采用 FastMM,但由于需要传递一些对象,沿用了 borlndmm;

7. 解决了少数控件使用后 IE 退出时报错的 BUG

采用了最新容错处理,解决了少数控件使用 IE 退出时报错的

BUG，进一步扩大了 WebXone 的兼容控件范围；

8. 增加了一键部署功能

应广大用户的需求，增加了一键部署功能，具体用法如下：

例如 WebXone 应用为 d:\abc.wxo, 网络目录为：D:\WWW\

(1) 对于单 wxo 部署，使用以下批处理

```
wxoconfig d:\abc.wxo d:\www
```

(2) 对于带附属文件的部署，先用 WXOConfig 打开相应 wxo, 并配置相应属性，保存为.wcfg 文件（例如：d:\abc.wcfg）；以后再重新编译后直接执行以下批处理即可

```
wxoconfig d:\abc.wcfg d:\www
```

9. 增加了对 Unicode 的支持；

解决了原来应用程序采用 XE2 等支持 unicode 的 IDE 开发时不能获取 Url 和 wxoSendMsg 不能正确执行的 bug；

10. 更新了使用协议，加入了注册控制

为了软件更好地发展，本版更新了使用协议：

(1) 对单个 wxo 文件的应用免费使用；

(2) 对于多个 wxo 文件的应用可以免费使用 7 天，过期后客户端显示时会出现一个提示框，但不影响应用的显示