



# 世新展示查询软件 使用手册



世新软件开发有限公司

<http://www.shixinsoft.com>

## 目录

1 软件介绍.....	1
1.1 系统要求.....	1
1.2 ARGB 颜色.....	1
2 如何开始.....	2
2.1 新建项目.....	2
2.2 复制项目.....	2
2.3 新建页面.....	2
2.4 新建文件夹.....	3
2.5 重命名页面.....	3
3 向页面添加组件.....	4
3.1 添加图片.....	4
3.2 添加视频.....	5
3.3 添加文本块.....	5
3.4 添加按钮.....	5
3.5 添加网页.....	5
3.6 添加 Flash.....	5
3.7 添加 Gif 动画.....	5
3.8 添加留言簿.....	6
4 向页面添加组合模块.....	7
4.1 添加图库组合模块.....	8
4.2 添加视频库组合模块.....	8
4.3 添加网页组合模块.....	9
4.4 添加留言簿组合模块.....	9
5 发布项目.....	10
6 项目设置.....	11
6.1 主页.....	11
6.2 展示窗口尺寸.....	11
6.3 定时关机.....	11
6.4 空闲页面.....	11

6.5 隐藏右键菜单.....	11
7 使用技巧.....	12
7.1 复制组件.....	12
7.2 克隆页面.....	12
7.3 多个组合模块可以引用同一个按钮.....	12
8 注意事项.....	13
8.1 不要将多个项目发布到同一个文件夹中.....	13
8.2 安装展示程序（ssiPlayer.exe）的运行时组件.....	13
8.3 更改展示查询项目文件名.....	13
8.4 安装 Flash Player for Chromium – PPAPI.....	13
9 联系世新软件.....	14

# 1 软件介绍

世新展示查询软件是一个适合政府部门、学校、展馆、银行、医院等各种企事业单位使用的多媒体展示查询软件。不需要专业的计算机知识就可以使用这个软件创建内容丰富的多媒体展示查询系统。

使用世新展示查询软件可以添加图片、视频、网页、文本、留言簿、Flash、Gif 动画等元素到展示页面中，通过点击链接到页面的按钮可以实现在各个页面之间切换。使用软件提供的组合模块可以快速实现图库浏览功能、视频库浏览功能、网页浏览功能、书写留言功能。通过添加网页可以与其它软件系统进行集成，从而实现更多的功能。

## 1.1 系统要求

运行世新展示查询软件需要 Windows 7/8/10 操作系统。另外需要以下组件：

- 1) Microsoft .NET Framework 4.5.2
- 2) Visual C++ Redistributable for Visual Studio 2015

世新展示查询软件安装程序将自动检测并安装 Microsoft .NET Framework 4.5.2 和 Visual C++ Redistributable for Visual Studio 2015。

为了达到较好的效果，建议计算机配置 4G 以上内存，显卡配置 256M 以上独立显存。

## 1.2 ARGB 颜色

世新展示查询软件中使用的颜色值是 ARGB 颜色值，ARGB 颜色与传统 RGB 颜色相比增加了 Alpha 值，Alpha 值用来表示透明度。

A 表示 Alpha 值，表示颜色的透明度，FF 为不透明，00 表示完全透明；

R 表示红颜色值；

G 表示绿颜色值；

B 表示蓝颜色值；

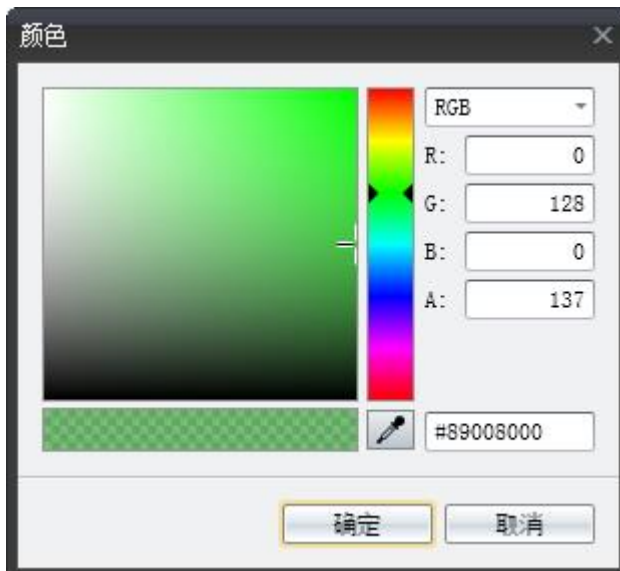
ARGB 颜色值使用十六进制表示，例如 ARGB 值#89008000 中：

A=89

R=00

G=80

B=00



## 2 如何开始

使用世新展示查询软件设计展示项目的基本步骤如下：

- 1) 准备好展示需要的素材（图片、视频、Flash、Gif 动画等）。
- 2) 新建一个展示查询项目，添加素材到相应的页面中。
- 3) 在每个页面添加一个或者多个按钮用于链接到其它页面。
- 4) 发布项目到一个文件夹中，复制这个文件夹到其它计算机上，首先运行文件夹中的 InstallRuntime.exe 安装运行时组件，然后运行文件夹中的展示程序（ssiPlayer.exe）即可展示设计的项目。

### 2.1 新建项目

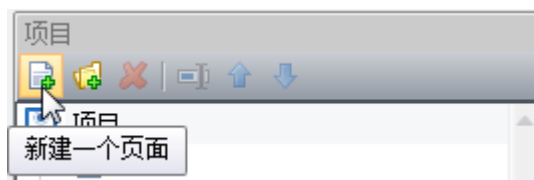
新建的项目保存为.sxip 文件，软件创建项目文件的同时在项目文件所在文件夹中自动创建一个与项目文件名称相同的文件夹，这个文件夹用于存储设计项目时添加到项目中的图片、视频、Gif 动画、Flash 和 Rtf 文件。

### 2.2 复制项目

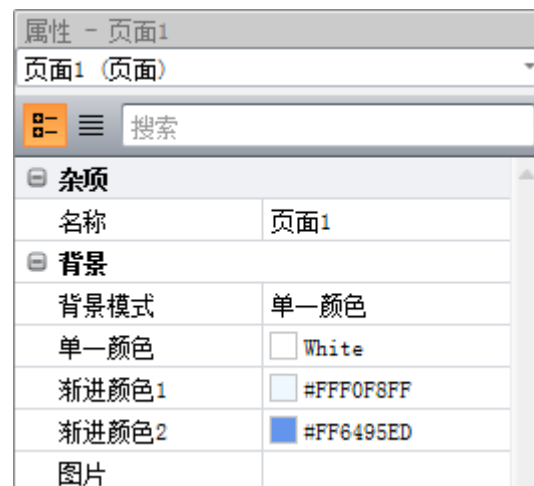
如果想把项目复制到其它计算机上编辑，请将项目文件（\*.sxip）和同名文件夹一起复制到其它计算机上。

### 2.3 新建页面

新建项目时软件自动在项目添加 11 个页面，如果展示项目需要更多的页面，请点击项目窗口工具条的“新建页面”按钮，如右图所示：



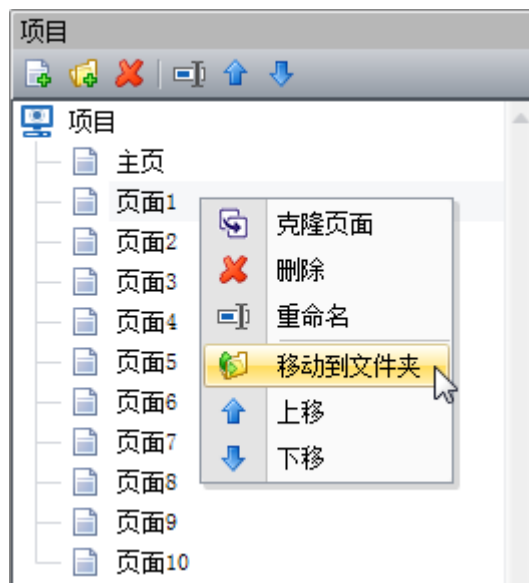
在项目窗口中选中一个页面可以在属性窗口中修改页面的属性。如右图所示：



## 2.4 新建文件夹

为了对页面进行分类管理，可以在项目中创建一个文件夹，把一些页面移动到这个文件夹中。文件夹的作用只是为了分类管理页面，在展示时文件夹没有实际意义。

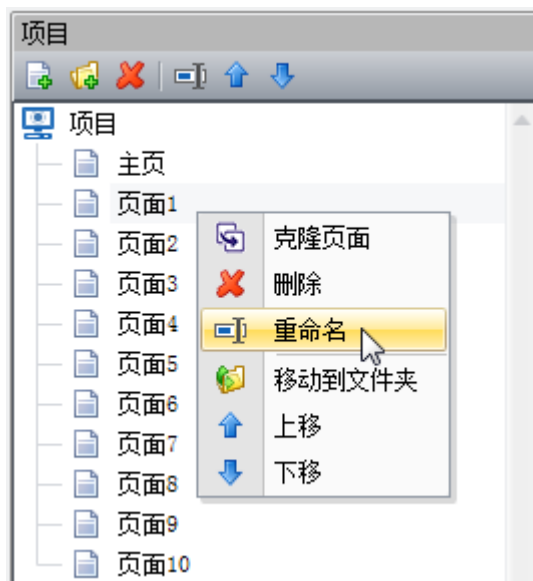
选中一个页面，然后在右键弹出菜单中点击“移动到文件夹”，可以将选中的页面移动到选择的文件夹中。如右图所示：



## 2.5 重命名页面

世新展示查询软件通过设置按钮的链接页面实现页面之间的切换。如果两个页面具有相同的名称，为按钮选择链接页面时容易选择错误，因此建议为每个页面命名不同的名称。

选中一个页面，点击项目窗口工具条的“重命名”按钮或者点击右键弹出菜单的“重命名”按钮，可以重命名选择的页面。如右图所示：



## 3 向页面添加组件

在世新展示查询软件中可以向页面添加以下组件：

**图片：**用于显示图片文件。

**视频：**用于播放视频文件。

**文本块：**用于显示 Rtf 格式文档。

**按钮：**用于链接到其它页面或者实现组合模块指定的功能。

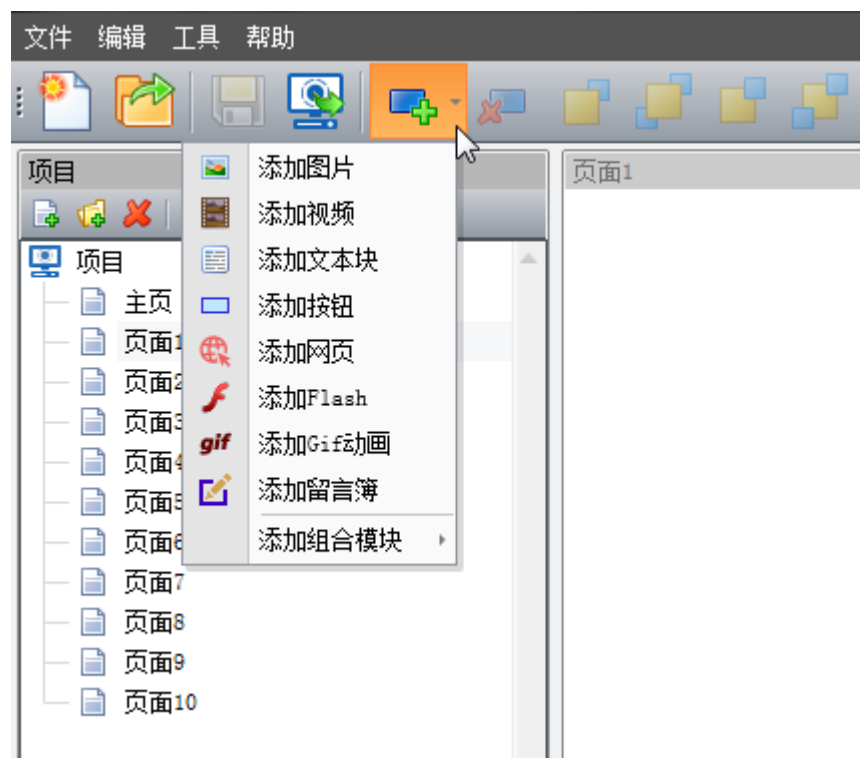
**网页：**用于打开网页。

**Flash：**用于播放 Flash（swf 格式）文件。

**Gif 动画：**用于播放 Gif 动画（gif 格式）文件。

**留言簿：**用于书写留言。

选中一个页面，然后点击工具条的“添加组件”按钮，在组件列表中点击一个组件，软件自动将选择的组件添加到当前页面中。如下图所示：



### 3.1 添加图片

世新展示查询软件支持添加以下格式的图片文件：bmp、jpg、png、gif。如果想实现图库浏览功能，请参阅：[添加图库组合模块](#)。

## 3.2 添加视频

世新展示查询软件支持添加以下格式的视频文件：mpg、mpeg、mpv、mps、m2v、mpe、wmv、mpa、avi、mp4、m4e、m4v、mkv、vob、ts。如果想实现视频库浏览功能，请参阅：[添加视频库组合模块](#)。

## 3.3 添加文本块

世新展示查询软件支持显示 Rtf 格式文档，建议使用 Windows 系统自带的写字板程序编辑 Rtf 格式文档。

## 3.4 添加按钮

按钮有两种类型：“链接按钮”和“组合模块功能按钮”。新添加的按钮类型是“链接按钮”，如果某个组合模块引用了这个按钮，按钮类型自动更改为“组合模块功能按钮”。

**链接按钮：**展示时用户按下这个按钮后将打开这个按钮设置的链接页面。

**组合模块功能按钮：**如果某个组合模块引用了这个按钮，这个按钮在展示时将执行组合模块指定给按钮的功能。

## 3.5 添加网页

添加网页可以打开一个网页。如果想实现浏览器的功能包括前进、后退、刷新功能等，请参阅：[添加网页组合模块](#)。

## 3.6 添加 Flash

世新展示查询软件支持播放背景透明的 swf 文件。由于播放 Flash 需要耗费大量的系统资源，因此建议不要在一个页面中播放过多的 Flash。

计算机中需要安装 Flash Player for Chromium - PPAPI 才能正常播放 Flash 内容，请从下面的下载地址下载安装 Flash Player for Chromium - PPAPI：

[http://www.shixinsoft.com/download/flashplayerpp\\_install\\_cn.exe](http://www.shixinsoft.com/download/flashplayerpp_install_cn.exe)

## 3.7 添加 Gif 动画

世新展示查询软件支持播放背景透明的 Gif 动画文件。由于播放 Gif 动画需要耗费大量的系统资源，因此建议不要在一个页面中播放过多的 Gif 动画。



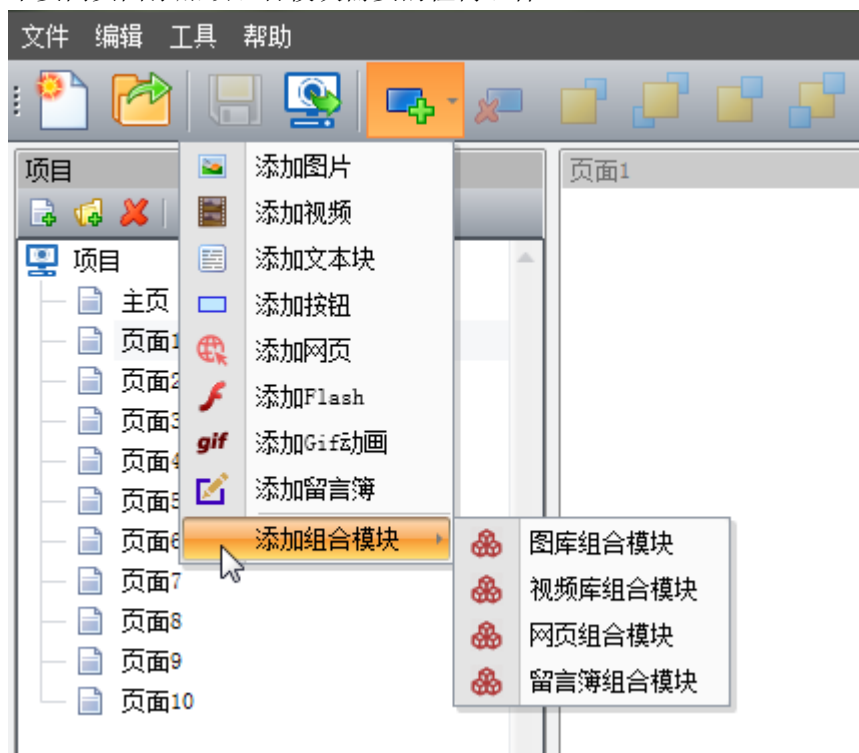
## 3.8 添加留言簿

用户可以在留言簿中书写留言，留言图片保存到设置的文件夹中，也可以将保存的留言图片发送电子邮件给指定的收件人或者上传到 FTP 服务器的指定路径。如果想实现完整的书写留言功能，请参阅：[添加留言簿组合模块](#)。

## 4 向页面添加组合模块

组合模块只在设计时可见。组合模块可以将页面上的多个组件关联在一起实现完整的功能，如图库浏览功能、视频库浏览功能、网页浏览功能、书写留言功能。

世新展示查询软件可以自动添加组合模块需要关联的各个组件，前提是在添加组合模块之前不要向页面添加该组合模块需要的任何组件。



## 4.1 添加图库组合模块

图库组合模块可以将页面上的图片组件和按钮组件关联在一起实现图库浏览功能。实现完整的图库浏览功能需要以下 5 个组件：

**图片组件：**用于显示图库中的图片文件。

**第一页按钮组件：**用于导航到图库中的第一个图片文件。

**上一页按钮组件：**用于导航到图库中的上一个图片文件。

**下一页按钮组件：**用于导航到图库中的下一个图片文件。

**最后一页按钮组件：**用于导航到图库中的最后一个图片文件。

在图库组合模块的属性窗口中可以编辑需要浏览的图片文件列表。请看下图，点击“图库文件”属性的“...”按钮可以增加或者删除图库中的图片文件。



## 4.2 添加视频库组合模块

视频库组合模块可以将页面上的视频组件和按钮组件关联在一起实现视频库浏览功能。实现完整的视频库浏览功能需要以下 5 个组件：

**视频组件：**用于播放视频库中的视频文件。

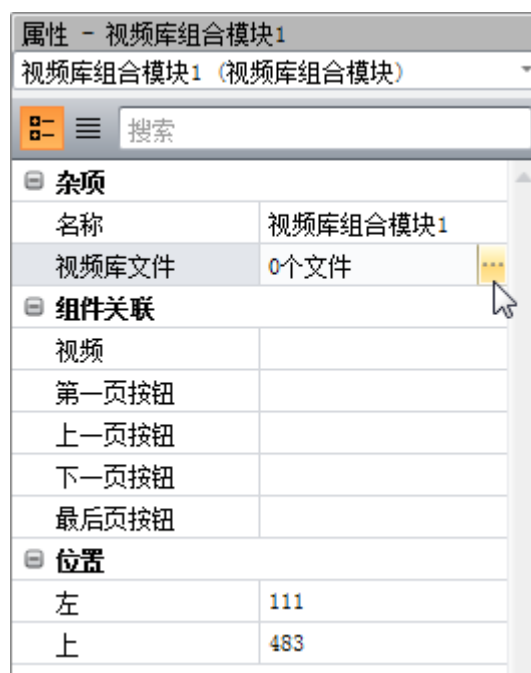
**第一页按钮组件：**用于导航到视频库中的第一个视频文件。

**上一页按钮组件：**用于导航到视频库中的上一个视频文件。

**下一页按钮组件：**用于导航到视频库中的下一个视频文件。

**最后一页按钮组件：**用于导航到视频库中的最后一个视频文件。

在视频库组合模块的属性窗口中可以编辑需要浏览的视频文件列表。请看下图，点击“视频库文件”属性的“...”按钮可以增加或者删除视频库中的视频文件。



## 4.3 添加网页组合模块

网页组合模块可以将页面上的网页组件和按钮组件关联在一起实现网页浏览功能。实现完整的网页浏览功能需要以下 7 个组件：

**网页组件：**用于打开网页。

**主页按钮组件：**浏览网页时的主页按钮。

**后退按钮组件：**浏览网页时的后退按钮。

**前进按钮组件：**浏览网页时的前进按钮。

**刷新按钮组件：**浏览网页时的刷新按钮。

**上滚按钮组件（可选）：**浏览网页时向上滚动网页的按钮。

**下滚按钮组件（可选）：**浏览网页时向下滚动网页的按钮。

**键盘按钮组件（可选）：**用于打开屏幕键盘。

## 4.4 添加留言簿组合模块

留言簿组合模块可以将页面上的留言簿组件和按钮组件关联在一起实现书写留言功能。实现完整的书写留言功能需要以下 5 个组件：

**留言簿组件：**用于书写留言。

**撤销按钮组件：**用于书写时撤销前一次笔迹。

**重做按钮组件：**用于书写时重做撤销的笔迹。

**清除按钮组件：**用于书写时删除所有笔迹。

**保存按钮组件：**用于书写结束后保存留言。

## 5 发布项目

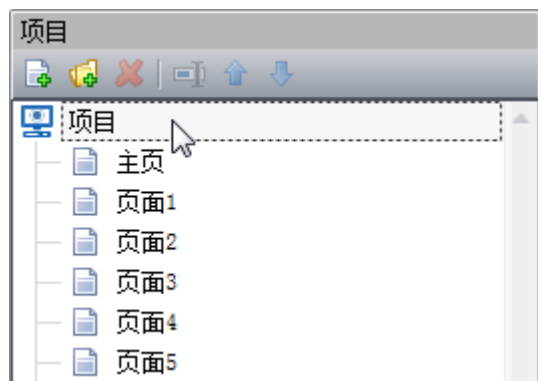
发布项目是将设计的项目以及展示程序（`ssiPlayer.exe`）一起发布到一个文件夹中。软件首先对设计的项目中的每个页面进行检查，如果发现资源文件不存在或者组件属性存在问题，则给出提示。如果检查没有发现问题则将项目以及展示程序发布到指定的文件夹中。

成功发布项目后如果准备在其它计算机上运行展示程序（`ssiPlayer.exe`），请将发布文件夹复制到其它计算机上，首先运行文件夹中的 `InstallRuntime.exe` 安装运行时组件，然后再运行文件夹中的展示程序（`ssiPlayer.exe`）即可展示发布的项目。

**注意：** 为了防止资源文件被覆盖，请不要将多个项目发布到同一个文件夹中。

## 6 项目设置

在项目窗口中点击“项目”之后可以在属性窗口查看和修改项目属性。



### 6.1 主页

展示程序（ssiPlayer.exe）运行时打开的第一个页面是主页。

### 6.2 展示窗口尺寸

如果在其它计算机上展示项目，请按照其它计算机的屏幕分辨率设置展示窗口的尺寸。这样才能实现全屏显示展示页面的效果。

### 6.3 定时关机

启用定时关机功能后，展示程序（ssiPlayer.exe）将在指定的关机时间自动将计算机关闭。

### 6.4 空闲页面

空闲页面是指当展示计算机空闲一段时间（此段时间内没有任何操作）后展示程序（ssiPlayer.exe）自动打开的页面。例如可以设置计算机空闲 600 秒后自动返回主页。

### 6.5 隐藏右键菜单

隐藏右键菜单后，展示时只能在主页面按 **Ctrl+Shift+X** 键才能退出展示。如果未隐藏右键菜单，在主页面按 **Ctrl+Shift+X** 键不起作用。

## 7 使用技巧

下面的使用技巧有助于加快设计展示查询项目以及实现特殊的功能。

### 7.1 复制组件

在一个页面上复制一个组件之后可以在其它页面上粘贴复制的组件，而且粘贴后的组件与原来的组件具有相同的属性（包括位置、尺寸等）。

### 7.2 克隆页面

如果需要设计两个相似的页面，可以先设计好一个页面，然后通过克隆页面的方式快速创建另外一个页面。

### 7.3 多个组合模块可以引用同一个按钮

举个例子，页面上有两个图库组合模块，两个图库模块可以引用相同的“第一页按钮”、“上一页按钮”、“下一页按钮”和“最后一页按钮”。展示时点击“下一页”按钮，两个图片组件同时导航到各自图库中的下一个图片文件。

## 8 注意事项

### 8.1 不要将多个项目发布到同一个文件夹中

如果将多个项目发布到同一个文件夹中，可能会出现同名的资源文件（图片、视频、Flash、Gif 动画、Rtf 文件）被覆盖的问题。

展示程序（ssiPlayer.exe）运行时如果发现所在文件夹中存在多个.ssi 文件，将弹出选择窗口让用户选择展示哪个文件。

### 8.2 安装展示程序（ssiPlayer.exe）的运行时组件

成功发布项目后如果准备在其它计算机上运行展示程序（ssiPlayer.exe），请将发布文件夹复制到其它计算机上，首先运行文件夹中的 InstallRuntime.exe 安装运行时组件，然后再运行文件夹中的展示程序（ssiPlayer.exe）即可展示发布的项目。

### 8.3 更改展示查询项目文件名

如果将项目文件改名，请同时修改同名资源文件夹的名称，否则打开项目时无法加载资源文件。

### 8.4 安装 Flash Player for Chromium – PPAPI

如果展示页面中有 Flash 组件或者打开的网页中有 Flash 元素，请确认计算机中已经安装了 Flash Player for Chromium – PPAPI，否则软件无法播放 Flash 内容。

计算机中需要安装 Flash Player for Chromium - PPAPI 才能正常播放 Flash 内容，请从下面的下载地址下载安装 Flash Player for Chromium - PPAPI:

[http://www.shixinsoft.com/download/flashplayerpp\\_install\\_cn.exe](http://www.shixinsoft.com/download/flashplayerpp_install_cn.exe)



## 9 联系世新软件

世新软件开发有限公司网站: <http://www.shixinsoft.com>

E-mail: [sales@shixinsoft.com](mailto:sales@shixinsoft.com)

联系电话: 15898023786, 15898015865