# 自定义logo插件包

需求背景说明 • 1. 2. 功能说明 操作说明 部署开发插 • 3.1 件包 • 3.2 修改扩展包 • 3.3 替换整个登 录页面 替换登陆页 • 3.4 logo • 3.5 替换导航栏 logo 替换导航栏 显示的样式 • 3.7 修改 修改关于页 面信息 。 ● 3.7.1 修改关于 页1ogo • 3.7.2 修改关于 页文字信 • 3.7.3 删除关于 页中的TAB • 3.8 屏蔽右上角 图标及下拉菜单 • 4. 注意事项

### 1. 需求背景说明

在客户的生产环境中部署 Smartbi 程序时,通常需要需要对其做一些简单的客户化定制,比如替换登录界面、以及主界面顶部的LOGO和图片、或者修改程序名称标识等。

### 2. 功能说明

该插件包的主要功能有:替换登陆页整页内容;替换登陆页logo;替换导航栏logo;替换导航栏显示的样式;替换关于弹窗logo;替换试用版水印标题。

### 3. 操作说明

#### 3.1 部署开发插件包

部署ChangeLogoV9.ext,详细说明请参考Wiki链接:部署扩展包

### 3.2 修改扩展包内容

#### 1、修改插件包中某个文件

- (1) 首先用 WinRAR 之类的压缩工具,打开 ChangeLogo.ext 文件。
- (2) 然后将需要修改的文件从 WinRAR 窗口中拖出来,对其进行修改。
- (3) 接着将修改后的文件,拖放回 WinRAR 窗口中,覆盖以前的旧文件。
- (4) 关闭 WinRAR 窗口保存修改即可。

### 3.3 替换整个登录页面

#### • 引入替换的页面

将替换的页面引入到插件包的vision文件夹下

```
> 乃 src/java
  > M JRE System Library [J2SE-1.5]
  > Market Referenced Libraries
  🗸 🇀 src
    > 🇁 java
    web
      > DETA-INF
      vision 
                           在vision目录下引入要替换的jsp文
         > E css
         > 🗁 img
         > 🍃 js
          login_demo.jsp
       > > WEB-INF
    Linx build
    neadme.txt
```

#### • 修改配置文件

```
修改插件包/ChangeLogo/src/web/vision/js/ext/路径下的ConfigurationPatch.js文件,配置项说明如下:
```

```
loginTitle——修改登陆页的标题
loginJspPath——自定义登录页面相对vision的地址
applicationTitle——登陆后首页标题
configTitle——系统设置标题
extensionPoints——扩展的资源信息,当前插件包可以用来引入样式信息
waterMarkName——试用版水印标题
```

#### 注意点:

1)若是引入的登陆页仍需要走smartbi原有的验证逻辑,需要在引入的登陆页中加入以下smartbi登陆验证的代码逻辑。

### Smartbi登录验证逻辑 var jsloader = new JSLoader({ lang: '<%=smartbi.Bootstrap.getLocaleName(request)%>' }); var util = jsloader.resolve("freequery.common.util"); document.onkeydown = keydown; function init() { var userName = document.getElementById("user"); if (userName) userName.focus(); } function login() { var userName = document.getElementById("user"); //IDHTMLID var password = document.getElementById("password"); //IDHTMLID var ret = util.remoteInvokeEx("UserService", "login", [userName.value, password.value]); //Smartbi if (!ret || !ret.result) { alert("!"); return; } else { var url = window.location + ''; var p = url.indexOf('login\_demo.jsp'); if (p > -1) { window.location = url.substring(0, p); } else { window.location.reload(); } } function keydown(e) { var theEvent = e | | window.event; var code = theEvent.keyCode || theEvent.which || theEvent.charCode; if (code == 13) { login(); }

2) 系统统一访问入口仍然为 http://localhost:18080/smartbi/vision/index.jsp; 访问 Smartbi 时如果用户未登录,会自动跳转到login\_demo.jsp 页面中,此登录界面的处理逻辑为:点击"**登录**"按钮时,调用 smartbi 的登录API进行登录,再重新刷新本页面

### 3.4 替换登陆页logo

将设计好的logo覆盖 /ChangeLogo/src/web/vision/img/login路径下的logo.png文件,即可替换原来的logo样式





#### 替换导航栏logo 3.5

将设计好的logo覆盖 /ChangeLogo/src/web/vision/img/baseframe路径下的logo-mini.png文件,即可替换原来的logo样式

» 示例库 » ChangeLogo » ChangeLogo\_修改登陆界面和LOGO » ChangeLogo-V856 » ChangeLogo-V856 » ChangeLogo » vision » img » baseframe





数创未来,智能有我

版本所有@2019 广州思迈特软件有限公司

### 3.6 替换导航栏显示的样式

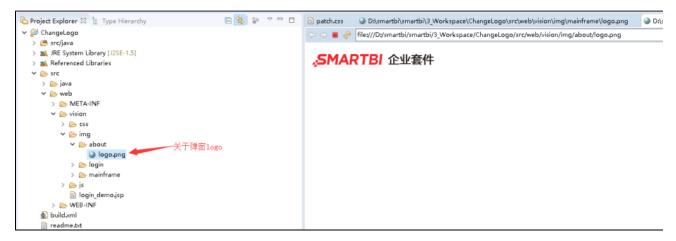
由于在2.2.2修改配置文件中,引入了css样式的文件的路径为/ChangeLogo/src/web/vision/css/patch.css,因此找到/ChangeLogo/src/web/vision/css下的patch.css文件,修改文件中.mainTopTd的样式。具体修改内容参考css文档的详解http://css.doyoe.com/

```
🗎 🖏 🤝 🔻 🗖 🔯 patchicss 🕮
Project Explorer 🛭 🖫 Type Hierarchy
1 /*这个是css patch,用于调整改图片后的颜色调整*/
2
                                                  3⊕.mainTopTd {
                                                  4
                                                         width: 100%;
                                                  5
                                                         padding: Opx;
                                                         background-color: #188ABA; /* 这里是主页面最顶端的颜色默认是#188ABA,可以在这里修改*/
                                                  6
                                                  7
     > css
| patch.css
| patch.css
| img
| circle | is
| login_demo.jsp
                                                  8 }
                                                  9
    > 🌭 WEB-INF
```

### 3.7 修改关于页面信息

#### 3.7.1 修改关于页logo

将设计好的logo覆盖 /ChangeLogo/src/web/vision/img/about 路径下的logo.png文件,即可替换原来的logo样式





确定(O)

### 3.7.2 修改关于页文字信息

弹窗标题、公司名称、网址和邮箱等信息,修改对应文件: ChangeLogo.ext\vision\js\bof\baseajax\common\BannerView.js.patch



确定(O)

```
BannerView. prototype.showMbout function() {
    var data = [ registry.get('CompanyName'), registry.get('WebAddress'),
    registry.get('MailAddr'), window];

var dialogconfid = {
    title : '${About}',
    size : Dialogractory.getfiletance...size.MIDDLE,
    fullName : 'freequery.main.AboutDialog'
    };
    DialogFactory.getInstance().showDialog(dialogConfig, data);

• L图data可参考下面代码修改:
    var data = [ "公司名称", "公司网址", "mailto:公司邮箱", window];
```

#### 3.7.3 删除关于页中的TAB页

修改对应文件: ChangeLogo.ext\vision\js\freequery\main\AboutDialog.js.patch,屏蔽对应代码,则会删除对应的tab页(注意不可同时屏蔽两个tab),修改如下图所示:

• 修改前

```
@AboutDialog.prototype.initTab = function() {
     this.initLicenseInfo(this.elemLicenseInfoDiv);
     this.pagecontrol = new PagePanel(this.elemTabPanel);
     this.pagecontrol.contentBanner.style.backgroundColor = '#ffff';
     this.aboutTab = this.pagecontrol.appendTab();
     this.aboutTab.setCaption("${About}");
     this.aboutTab.appendItem(this.elemAboutDiv);
    if (this.aboutTab.itemParent) {
         this.aboutTab.itemParent.style.verticalAlign = 'middle';
     this.elemAboutDiv.style.display='none';
     this.licenseInfoTab = this.pagecontrol.appendTab();
     this.licenseInfoTab.setCaption("License");
                                                                   license
     this.licenseInfoTab.appendItem(this.elemLicenseInfoDiv);
     this.elemLicenseInfoDiv.style.display='none';
     this.pagecontrol.tabs[0].setActive();
     this.pagecontrol.autoFitResize();
```

• 屏蔽license页

```
AboutDialog.prototype.initTab = function() {
     this.initLicenseInfo(this.elemLicenseInfoDiv);
     this.pagecontrol = new PagePanel(this.elemTabPanel);
     this.pagecontrol.contentBanner.style.backgroundColor = '#ffff';
     this.aboutTab = this.pagecontrol.appendTab();
     this.aboutTab.setCaption("${About}");
     this.aboutTab.appendItem(this.elemAboutDiv);
     if (this.aboutTab.itemParent) {
         this.aboutTab.itemParent.style.verticalAlign = 'middle';
     //this.elemAboutDiv.style.display='none';
     this.licenseInfoTab = this.pagecontrol.appendTab();
     this.licenseInfoTab.setCaption("License");
     this.licenseInfoTab.appendItem(this.elemLicenseInfoDiv);
     this.elemLicenseInfoDiv.style.display='none';
     this.pagecontrol.tabs[0].setActive();
     this.pagecontrol.autoFitResize();
 }
```

### 3.8 屏蔽右上角图标及下拉菜单

系统右上角的功能图标入口及用户的下拉菜单选项,用户可以根据需求进行屏蔽和释放,通过修改扩展包文件"BannerView. js. patch" (路径: ChangeLogo. ext\vision\js\bof\baseajax\common) 中的代码实现。



具体修改及影响的对象如下所示:

修改内容	修改详情
搜索图标(O)	找到如下代码:
	this.elemSearchText.style.display='none'; 将这段代码的注释取消则屏蔽了"搜索"图标。



注销

我的设置	找到如下代码:
	this.addMenu('\${My}\${Settings}', 'MY_SETTINGS', parentElem);
	将这段代码注释即屏蔽了"我的设置"。
联机帮助	找到如下代码:
	this.addMenu('\${Onlinehelp}', 'ONLINE_HELP', parentElem);
	将这段代码注释即屏蔽了"联机帮助"。
关于	找到如下代码:
	this.addMenu('\${About}', 'ABOUT_SMARTBI', parentElem);
	将这段代码注释即屏蔽了"关于"。
注销	找到如下代码:
	this.addMenu('\${Logout}', 'LOGOUT', parentElem);
	将这段代码注释即屏蔽了"注销"。

## 4. 注意事项

- 1、修改完插件包的文件之后,需要保存
- 2、修改的位置需正确,否则会导致正常功能失效
- 3、若需要替换更多的图片,需先找到该图片所在目录,找目录请参考 前端定位技巧。