

# Mtime

## 前端开发规范文档

## 版本记录

修改日期	修改人	修改版本	修改内容摘要
2009-03-03	Yuanjian	1.0	初稿

## 目 录

1	总体说明 .....	4
1.1	代码路径 .....	4
1.2	部署 .....	4
1.3	基础 .....	5
1.3.1	公共脚本 .....	5
1.3.2	公共样式表 .....	6
1.3.3	动态加载脚本 .....	6
1.3.4	公共脚本中的 API .....	6
2	开发准则 .....	7
2.1	清晰的了解自己开发的页面上的所有元素 .....	7
2.1.1	检查 css 文件 .....	7
2.1.2	检查 js 文件 .....	7
2.1.3	检查其它子请求 .....	7
2.2	不准侵入 HTML，记得资源的清理和释放，避免内存泄露 .....	8
2.3	尽量少的操作 DOM .....	10
2.3.1	缓存已经访问过的元素 .....	10
2.3.2	“离线”更新节点 .....	10
2.4	使用直接量 .....	10
2.5	采用 Jlint 检查脚本文件 .....	11
3	客户端脚本及控件 .....	12
3.1	弹出窗口 .....	12
3.1.1	提示框 .....	12
3.1.2	确认框 .....	12
3.1.3	自定义弹出窗口 .....	13
3.2	文本框 Textbox .....	16
3.3	模拟下拉框 .....	18
3.4	菜单切换 .....	19
3.4.1	Tab 切换 .....	19
3.4.2	accordionPanel .....	20

---

3.4.3	自定义菜单 .....	21
3.5	登录控件 .....	22
3.6	导航控件 .....	24
3.7	头像控件 .....	24
3.8	静态文件中调用整站 Header 和 Footer 及 Manager.....	26

# 1 总体说明

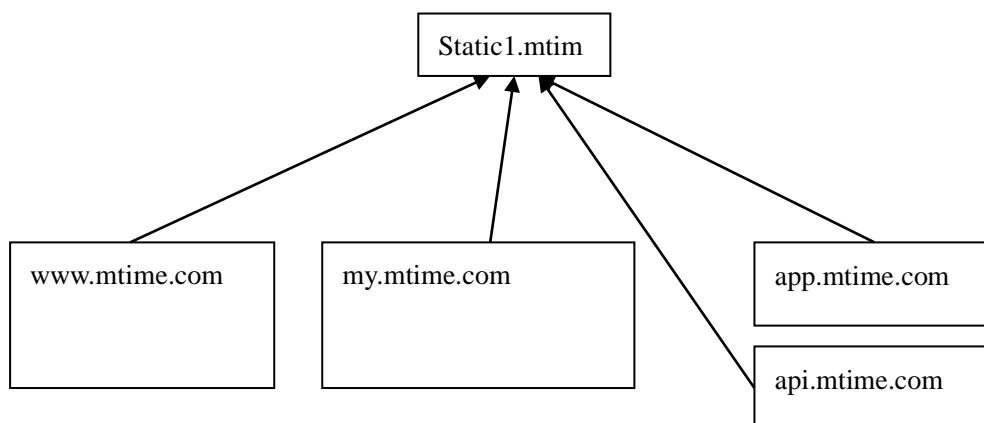
主要的 js 和 css 都在前台目录下

## 1.1 代码路径

前台: `$/codev3.0/MtimeMovieCommunity.root/MtimeMovieCommunity`

## 1.2 部署

前台发布后会将所有的 js、css 以及用到的图片打包压缩后放到 `static1.mtime.cn` 站点下以便于各个子站点使用，同时在 `static1.mtime.cn` 下各个子站点也有自己的目录。



例如，在这个页面: <http://my.mtime.com/app/card/> 会加载如下的 js:

<http://i.mtime.cn/20090227111758/js/ManagerSystem08.js>

<http://i.mtime.cn/my/20090226121751/js/appManager.js>

<http://i.mtime.cn/app/card/20090303112641/my/mvpocket.js>

其中:

<http://i.mtime.cn/20090227111758> 下是前台的资源目录

<http://i.mtime.cn/my/20090226121751> 下是用户中心的资源目录

<http://i.mtime.cn/app/card/20090303112641> 下是卡片游戏的资源目录

## 1.3 基础

### 1.3.1 公共脚本

- 公共脚本在页面的底部加载

systemall.js: 统一加载, 它由以下文件组成

```
<File Name="/js/systemall.js">
  <Include Name="/js/prototype.js"/>
  <Include Name="/js/global.3rdExt.js"/>
  <Include Name="/js/global.PrototypeExt.js"/>
  <Include Name="/js/global.NativeExt.js"/>
  <Include Name="/js/global.Mtime.js"/>
  <Include Name="/js/global.Utility.js"/>
  <Include Name="/js/mtime/validator.js"/>
  <Include Name="/js/08/Window.js"/>
  <Include Name="/js/08/Controls/Textbox.js"/>
  <Include Name="/js/08/MenuBase.js"/>
  <Include Name="/js/08/tabPanel.js"/>
  <Include Name="/js/08/accordionPanel.js"/>
  <Include Name="/js/08/navigationBar.js"/>
  <Include Name="/js/08/dropDownList.js"/>
  <Include Name="/js/08/autoCompleteBase.js"/>
  <Include Name="/js/08/search.js"/>
  <Include Name="/js/08/BaseWindow08.js"/>
  <Include Name="/js/08/Dialog.js"/>
  <Include Name="/js/08/box.js"/>
  <Include Name="/js/08/TooltipWindow.js"/>
  <Include Name="/js/track.js"/>
</File>
```

systemallobsolete.js: 一些老页面在使用, 会慢慢的去掉, 它由以下文件组成

```
<File Name="/js/systemallobsolete.js">
  <Include Name="/js/prototype.js"/>
  <Include Name="/js/global.3rdExt.js"/>
  <Include Name="/js/global.PrototypeExt.js"/>
  <Include Name="/js/global.NativeExt.js"/>
  <Include Name="/js/global.Mtime.js"/>
  <Include Name="/js/global.Utility.js"/>
  <Include Name="/js/mtime/validator.js"/>
  <Include Name="/js/08/Window.js"/>
  <Include Name="/js/mtime/box.js"/>
  <Include Name="/js/mtime/tooltip.js"/>
  <Include Name="/js/mtime/popupwindow.js"/>
</File>
```

</File>

注：如果要增加打包文件，需修改文件：

`$/codev3.0/Tools/MtimeClientCompress.root/MtimeClientCompress/MtimeClientCompress/Resources/Configs.xml`

### 1.3.2 公共样式表

- 样式表在页面的顶部加载

public\_08.css：统一加载，它由以下文件组成  
一个页面不应超过 2 个 css 文件

### 1.3.3 动态加载脚本

- 引用整站的 js

```
$loadJs( jsPaths, callback );
```

- 引用子站的 js：在子站点里使用，加载子站点自有的 js

```
$loadSubJs( jsPaths, callback );
```

例如：

```
$loadJs( "/js/08/userAvatar.js" );
```

```
$loadJs( "/js/08/userAvatar.js", function() {  
    alert( "userAvatar 已经加载" );  
} );
```

```
$loadJs( ["/js/08/userAvatar1.js", "/js/08/userAvatar2.js"], function() {  
    alert( "userAvatar1, 2 已经加载" );  
} );
```

在用户中心的站点下：

```
$loadSubJs( "/js/movieManager.js" );
```

注：loadJs 和 loadSubJs 的区别仅是对应的 jsserver 的地址不一样

### 1.3.4 公共脚本中的 API

- 基于 prototype.js 1.5.1

- 页面跳转

```
$redirect( url )
```

- 延迟执行某方法

```
$defer( functionObj/*方法*/, obj/*绑定对象*/, args/*参数*/ )
```

```
FunctionExt.defer( functionObj/*方法*/, timeout/*延迟时间*/, obj/*绑定对象*/, args/*参数*/ )
```

例如：

```
var someClass = {  
    doWork: function( parm ) {  
        alert( parm + "done" );  
    }  
};
```

```
    },  
    deferWork: function() {  
        //延迟 10s 执行  
        FunctionExt.defer( this.doWork, 10 * 1000, this, [parm] );  
    }  
}
```

- 弹出窗口

确认框: `$confirm( contentHTML, okCallback, cancelCallback, closeCallback )`

提示框: `$alert( contentHTML, okCallback, closeCallback, closeTimeout )`

## 2 开发准则

### 2.1 清晰的了解自己开发的页面上的所有元素

建议使用 `HttpWatch` (`\\192.168.1.29\Share\Tools\HttpWatch.Professional_v6.0.14-DOA.rar`) 或 `Fiddler2` (`http://fiddler2.com/dl/Fiddler2Setup.exe`) 一类的工具

#### 2.1.1 检查 css 文件

一般情况下不应该超过两个 css，一个是 public08，一个是该页面单独的 css

#### 2.1.2 检查 js 文件

一般情况下有两个 js 是一定为加载的：

公共库: `systemall.js` (提前加载)

管理区: `managersystem08.js`

另外还有一些: 顶部搜索关键词使用到的数据: `SearchKeywordData.m`

\*对于 `my.mtime.com`，还有 `mcApplication.js` 和 `staticManager.js`

如果你的页面还引入了别的 js 和 css，请确保一定是必需且是最小化的，同时我们的 js 和 css 都带有版本号，不要直接使用 `www` 下的 js 和 css

#### 2.1.3 检查其它子请求

A、不允许出现 404

B、图片大于 30K 让 UI 检查

## 2.2 不准侵入 HTML，记得资源的清理和释放，避免内存泄露

- HTML 与 javascript 完全分离
- 资源一定要释放

例如：

//首页

```
var HomeClient = Mtime.Page.HomeClient;  
HomeClient = Class.create();
```

```
Object.extend( HomeClient.prototype, {  
    name: "HomeClient",
```

//初始化

```
initialize: function() {  
    this.initializeServerData();  
    this.initializeDOM();  
    this.initializeEvent();  
    this.initializeControl();  
    this.load();  
},
```

```
initializeField: function() {  
},
```

//初始化服务器端数据

```
initializeServerData: function() {  
    this.url = homeVariables.url;  
},
```

//初始化DOM元素

```
initializeDOM: function() {  
    //  
    this.emptyFeedRegion = $( "emptyFeedRegion" );  
},
```

```
destroyDOM: function() {  
    this.emptyFeedRegion = null;  
},
```

//初始化DOM事件

```
initializeEvent: function() {  
    Event.observe( window, "unload", this.close.bind( this ) );  
},
```



```
//销毁DOM事件
destroyEvent: function() {
},

//初始化控件
initializeControl: function() {
    this.notification = new Notification();
    //猜你喜欢电影
    this.attentionMovie = new AttentionMovie( this.url );
    //没有动态
    if ( this.emptyFeedRegion ) {
        this.emptyFeed = new EmptyFeed();
    }
    //每日任务
    this.task = new Task();
    //谁访问过我
    $loadJs( "/js/08/userAvatar.js", function() {
        UsersAvatars.register( ["feedListRegion", "visitedListRegion"] );
    } );
    //我的订阅
    this.subscription = new Subscription();
},

destroyControl: function() {
    this.notification.close();
    //
    if ( this.attentionMovie ) {
        this.attentionMovie.close();
    }
    //
    if ( this.emptyFeed ) {
        this.emptyFeed.close();
    }
    //每日任务
    this.task.close();
    //
    this.subscription.close();
},

load: function() {
    //第一次初始化
    if ( userVariables.userData.MessageFlag === 1 ) {
        $loadSubJs( "/home/help.js", function() {
```

```
        new HelpClient();
    } );
}
},

//资源清理
close: function() {
    this.destroyControl();
    this.destroyEvent();
    this.destroyDOM();
}
} );
```

## 2.3 尽量少的操作 DOM

### 2.3.1 缓存已经访问过的元素

例如:

```
this.emptyFeedRegion = $( "emptyFeedRegion" );
```

之后对“emptyFeedRegion”的操作都通过 `this.emptyFeedRegion`

### 2.3.2 “离线”更新节点

例如:

```
for ( var i = 0, count = 10; i < count; ++i ) {
    var node = document.createElement( "div" );
    document.body.appendChild( node );
}
```

应该重构为:

```
var nodes = [];
for (var i = 0, count = 10; i < count; ++i) {
    nodes.push("<div>1</div>");
}
var node = document.createElement( "div" );
node.innerHTML = nodes.join("");
document.body.appendChild(node);
```

## 2.4 使用直接量

- 数组

```
var foo = new Array();
```

=>

```
var foo = [];
```

- 对象

```
var foo = new Object();
```

=>

```
var foo = {};
```

- 正则

```
var reg=new RegExp();
```

=>

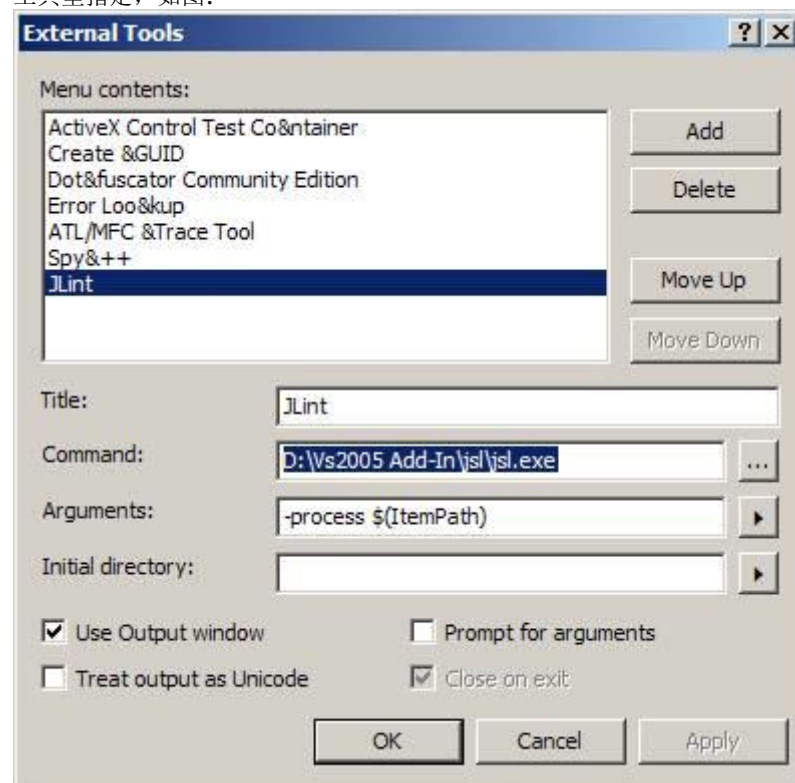
```
var reg = /./;
```

## 2.5 采用 Jlint 检查脚本文件

不能有错误，尽量避免警告

Jlint 安装方法：

下载地址：\\192.168.1.29\Share\Tools\Vs2005 Add-In.rar, 解压到 D 盘，然后在 VisualStudio 的扩展工具里指定，如图：



Command: D:\Vs2005 Add-In\jsl\jsl.exe

Args: -process \$(ItemPath)

使用方法：打开某一 js 文件，从“tools”下面选择 Jlint 即可，这时会从输出窗口里看到结果

## 3 控件

### 3.1 弹出窗口

#### 3.1.1 提示框



方法说明: \Web\Community\Js\08\Dialog.js

```
function $alert(  
    contentHTML/*HTML内容*/,  
    okCallback/*确定按钮的回调方法*/,  
    closeCallback/*窗口关闭时的回调方法*/)
```

例子: \Web\Community\Test\TestRss.html

```
$alert( "请先<a href=\"#\" class=\"ml6 mr6\">登录</a>后再进行此操作",  
    { alert( "ok" );}, function() { alert( "close" );});
```

function()

#### 3.1.2 确认框



方法说明: \Web\Community\Js\08\Dialog.js

```
function $confirm(  
    /*HTML内容*/  
    contentHTML,  
    /*确定按钮的回调方法*/  
    okCallback,  
    /*取消按钮的回调方法*/
```

```
cancelCallback,
```

```
/*窗口关闭时的回调方法*/
```

```
closeCallback)
```

```
例子: \Web\Community\Test\TestRss.html
```

```
$confirm( "请先<a href=\"#\" class=\"ml6 mr6\">登录</a>", function() { alert( "ok" );},  
function() { alert( "cancel" );}, function() { alert( "close" );} );
```

### 3.1.3 自定义弹出窗口

基本分为3部分: 窗口头部(带关闭按钮)区域, 实际HTML区域和按钮区域, 头部的处理在\Web\Community\Js\08\BaseWindow08.js, 一般弹出窗口从Dialog派生就可以了, 特别复杂的可以从BaseWindow08.js派生。



方法说明: \Web\Community\Js\08\Dialog.js

```
new Dialog( {  
    //窗口的ClassName, 一般是用来定义窗口的宽  
    windowClassName: "",  
    //窗口的Style, 一般是用来定义窗口的宽  
    windowStyle: "",  
    //窗口的实际HTML  
    content: "",  
    //是否直接打开窗口  
    isDirectOpen: true,  
    //按钮区域的样式  
    buttonRegionClass: "",  
    //按钮数组
```

```
/*
    buttonOption{
        title:标题,
        buttonStyle:button的class,
        onmouseover:当鼠标移动到Button上面执行的方法(主要对于CancelButton),
        onmouseout:当鼠标移动到Button外面执行的方法(主要对于CancelButton),,
        callback:点击后的回调方法
    }
    buttons: null
//当点击窗口的X时的回调
onClickCloseCallback: null,
//当窗口准备好时的回调
readyCallback: null,
//当窗口关闭时的回调
closeCallback: null
} );
例子:
new Dialog( {
    //设定Window的宽
    windowStyle: "width: 340px;",
    //设定Window的实际内容
    content: Builder.node( "div", { className: "pl12 pr12" }, [
        Builder.node( "h4", { className: "lh25" }, [
            "一句话点评: ",
            Builder.node( "em", { className: "c_666" }, [
                "(不少于5个汉字)"
            ] )
        ] ),
        Builder.node( "textarea", { id: "commentContent", className: "bor_a5", style:
"width: 310px; height: 170px;" } ),
        Builder.node( "div", { className: "line_dot mt12 mb12" }, [
            ] )
    ] ),
    //设定Window的按钮区域的实际内容
    buttonRegionClass: "pl12 pr12 tl mb12",
    //设定Window的按钮数组
    buttons: [{
        title: "确定",
        buttonStyle: "btn_square_hover mr15",
        callback: function( dialog ) {
            $alert( this.commentContent.value );
            dialog.close();
        }.bind( this )
    }, {
```

```

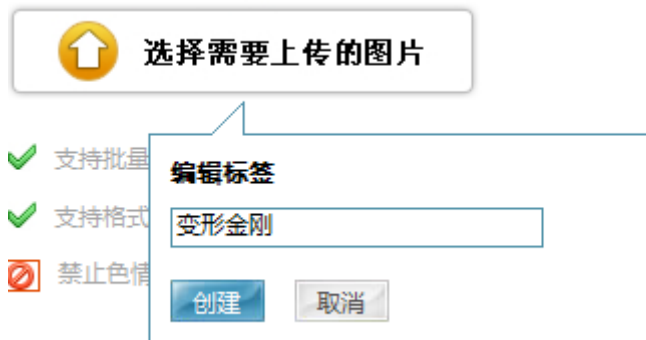
        title: "取消",
        buttonStyle: "btn_square",
        callback: function( dialog ) {
            $alert( "取消" );
            dialog.close();
        }.bind( this )
    }],
    //当窗口Ready时的回调
    readyCallback: function( dialog ) {
        this.commentContent = dialog.getEl( "commentContent" );
    }.bind( this ),
    //当窗口关闭回调
    closeCallback: function () {
        this.commentContent = null;
    }.bind( this )
} );

```

一个更复杂的例子见：`\Web\Community\Js\08\selectLocation.js`中ChoiceLocationDialog对dialog的使用



### 3.1.4 跟随控件弹出窗口



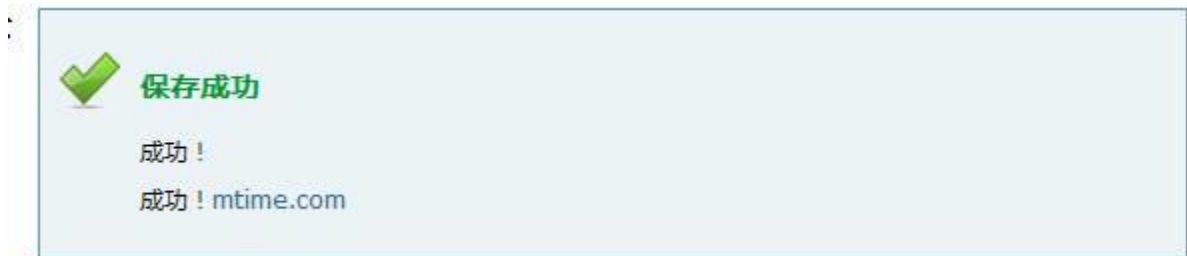
基本类似于对 Dialog 的调用，如：

```
//弹出对话框
new DialogBox( {
    content: Builder.node( "div", [
        Builder.node( "h3", [
            "编辑标签"
        ]),
        Builder.node( "p", { className: "mt5" }, [
            Builder.node( "input", { type: "text", className: "input_title", style:
"width:180px;" , value: "变形金刚" } )
        ])
    ]),
    element: this.browseButton, //触发点击的DOM元素
    buttons: [ {
        title: "创建",
        buttonStyle: "btn_blue2 mr15",
        callback: function() {
            }.bind( this ) }, {
        //
        title: "取消",
        buttonStyle: "btn_gray2",
        onmouseover: "this.className='btn_blue2'",
        onmouseout: "this.className='btn_gray2'",
        callback: function( dialog ) {
            if ( this.cancelCallback ) {
                this.cancelCallback( dialog );
            }
            dialog.close();
        }.bind( this ) } ],
    readyCallback: function( dialog ) {}, //窗口创建后的回调事件，便于客户端处理
    closeCallback: function( dialog ) {} //窗口关闭后的回调事件，用于销毁事件等
```



```
});
```

### 3.1.5 成功、失败提示



```
new SuccessBox( {  
    boxRegion: "resultRegion",  
    messages: ["成功！", "成功！<a href=\"http://www.mtime.com\">mtime.com</a>"]  
});
```



```
new FailureBox( {  
    boxRegion: "resultRegion",  
    messages: ["失败！", "失败！<a href=\"http://www.mtime.com\">mtime.com</a>"]  
});
```

其中：resultRegion 为在页面对应位置的 div 的 id

## 3.2 文本框 Textbox



使用：

初始化：

```
var titleTextbox = new Textbox( {  
    text: "input的ID或实例",
```

watermarkText: "请输入关键字"

} );

方法:

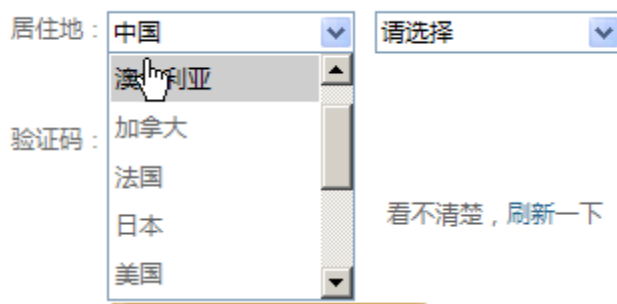
//获取值

titleTextbox.getValue();

//关闭

titleTextbox.close();

### 3.3 模拟下拉框



1、页面

```
<div id="countrySelectRegion" class="i_select fl mr6" style="width: 100px; _margin-left:3px;">
<span id="countrySelectDefaultOption" class="c_000">请选择</span>
<a id="countrySelectButton" onclick="return false;" href="#" title="选择地区" class="sel">选
择地区</a>
<div id="countrySelectListRegion" class="openlist" style="display:none;width: 122px;"></div>
</div>
```

2、Js

```
var select = new DropDownList( {
    //选择区域
    selectRegion: this.selectTypeRegion,
    //默认选项
    selectDefaultOption: this.selectTypeDefaultOption,
    //选择按钮
    selectButton: this.selectTypeButton,
    //列表区域
    listRegion: this.selectTypeListRegion,
    //列表数据
    selectDatas: this.selectTypeDatas,
    //列表数据中Id列名
    idFieldName: "id",
    //列表数据中title列名
    titleFieldName: "text",
    //初始显示的列表项个数
```

```

        showCount: 6,
        //列表项发生改变后回调
        onChangeCallback: this.onChangeTypeCallback.bind( this )
    } );

```

3、例子：

```

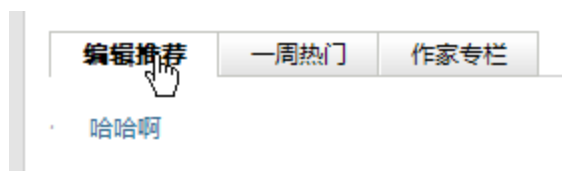
//国家选择下拉框
this.countryDropDownList = new DropDownList( {
    //选择区域
    selectRegion: this.countrySelectRegion,
    //默认选项
    selectDefaultOption: this.countrySelectDefaultOption,
    //选择按钮
    selectButton: this.countrySelectButton,
    //列表区域
    listRegion: this.countrySelectListRegion,
    //列表项模板
    itemTemplate: "<a href=\"#{\"}\" onclick=\"return false;\"
value=\"#{Id}\">#{NameCn}</a>",
    //列表数据中Id列名
    idFieldName: "Id",
    //列表数据中title列名
    titleFieldName: "NameCn",
    //初始显示的列表项个数
    showCount: 6,
    //列表项发生改变后回调
    onChangeCallback: this.onChangeCountryCallback.bind( this )
} );

```

参见： \Web\Community\Js\08\selectLocation. js

## 3.4 菜单切换

### 3.4.1 Tab 切换



使用：

```

new TabPanel( {
    //菜单区域
    menuRegion: "feedMenu",
    //内容区域

```

```

        contentRegion: "feedMenuContent",
        //初始化菜单索引
        initializeMenuIndex: 1,
        //菜单TagName
        menuTagName: "li"
    } );

```

见: \Web\Community\Test\TestRss.html

### 3.4.2 accordionPanel



```

new AccordionPanel( {
    //菜单区域
    menuRegion: "topTenAccordion",
    //初始化菜单索引
    initializeMenuIndex: 0,
    //菜单TagName

```

menuTagName: "div"

});

见: \Web\Community\Test\TestRss.html

### 3.4.3 自定义菜单

基本分为 2 部分: 菜单区域和菜单内容区域, 菜单区域主要起到控制作用, 处理鼠标悬停及点击, 具体的内容显示的方式在派生类中实现。基类: Web\Community\Js\08\menuBase.js  
 以下几个例子都来自 MenuBase 的派生类

#### 1、首页精彩导航



#### 2、首页内容导航



#### 3、导航



使用

```
var CustomMenu = Class.create();
```

```
Object.extend( Object.extend(CustomMenu.prototype, MenuBase.prototype ), {
```

```
    //初始化菜单元素
```

```
    initializeMenu: function() {  
    },
```

```
    //关闭菜单元素
```

```
    destroyMenu: function() {  
    },
```

```
    //当菜单活跃时
```

```
    onMenuActiveCallback: function( menu, index ) {  
    },
```

```
    //当菜单Inactive时
```

```
    onMenuInactiveCallback: function( menu, index ) {  
    },
```

```
    //当鼠标在菜单上时
```

```
    onMenuOverCallback: function( menu, index ) {  
    },
```

```
    //当鼠标移开菜单时
```

```
    onMenuOutCallback: function( menu, index ) {  
    },
```

```
    } );
```

### 3.5 登录控件



For People Who Love Movies

免费注册

邮箱地址: goodideas@21cn.com

登录密码:

登录 找回密码

1、

```
/// <summary>
/// 登录控件类型
/// </summary>
public enum LoginType
{
    /// <summary>
    /// 首页
    /// </summary>
    Index,
    /// <summary>
    /// 电影
    /// </summary>
    Movie,
    /// <summary>
    /// 影人
    /// </summary>
    Person,
    /// <summary>
    /// 视频
    /// </summary>
    Video,
    /// <summary>
    /// 图片
    /// </summary>
    Picture,
    /// <summary>
    /// 博客
    /// </summary>
    Blog,
    /// <summary>
    /// 群组
    /// </summary>
    Group,
    /// <summary>
    /// 游戏
    /// </summary>
    Game,
    /// <summary>
    /// 电影院
    /// </summary>
    Theater,
    /// <summary>
    /// 数据库
```

```
/// </summary>
```

```
DataBase
```

```
}
```

## 2、实例化

```
loginCtrl = new LoginCtrl ( this, LoginType.Index );
```

## 3、输出

```
ReplaceTagString ( "<!--LoginCtrl-->", loginCtrl.ToString() );
```

如果需要修改，请修改：Controls\Controls\08\Utility\Login\Impl下的对应文件

## 3.6 导航控件



### 1、初始化：

```
navigationBar = new NavigationBar08 ( this, MainNavaigonType.Home,  
SubNavaigonType.NotSet );
```

其中：MainNavaigonType.Home为主导航类型，SubNavaigonType.NotSet为二级导航类型

### 2、输出：

```
ReplaceTagString ( "<!--NavigationBar-->", navigationBar.ToString () );
```

## 3.7 头像控件



### 1、生成 HTML

通过：\MtimeMovieCommunity\Controls\Controls\08\Utility\UserAvatar.cs 的方法：  
Render 来生成。（目前只有 48X48 最普通的样式）如果 HTML 有较大的改动，请先和产品和我确认后再添加。

### 2、初始化

- 初始化一个范围内的用户头像，需要传递外围div区域的ID

```
UsersAvatars.register( "gameLeavingMessageRegion" );
```



## ● 初始化单一的用户头像

```
new UserAvatar( {
    userId: userId,
    //头像区域
    avatarRegion: avatarRegion,
    //显示菜单按钮
    showMenuButton: showMenuButton,
    //菜单区域
    menuRegion: menuRegion
} )
```

### 3、例子：（游戏频道页）

\MtimeMovieCommunity\Web\Community\08\Game\Quiz\Index.html

```
<script type="text/javascript">
```

```
//用户头像
```

```
$loadJs( "/js/08/userAvatar.js", function() {
    UsersAvatars.register( "gameLeavingMessageRegion" );
} );
```

```
</script>
```

## 3.8 电影操作控件

### 1、指定最外层区域的 ID

```
<div id="attentionMovieRegion" class="content">
    <%= movieListHtml %>
</div>
```

### 2、指定每个电影区域的电影 ID

```
<li movieid="<%= movie.MovieID %>">
    <div class="table">
        <div class="t_r">
            <div class="td pr9 c_666">
                <a href="<%= url %>" target="_blank" title="<%= movie.AltTitle %>"><img
alt="<%= movie.AltTitle %>" class="img_box" src="<%=
Globals.GetSiteUrls().GetImageUrls().GetMovieTitleImageUrl( Mtime.Community.Components.Co
nstants.MovieCoverType.W75H100, movie.MovieID ) %>" /></a>
.....
```

### 3、设定各个操作的 action

```
<input action="hasSeen" class="btn_gray2" type="button" value="看过" />
<input action="wantToSee" class="btn_gray2" type="button" value="想看" />
<input action="notInterest" class="btn_gray2" type="button" value="没兴趣" />
```

如果有收藏：

```
<a action="favorite" onclick="return false;" href="#" class="fr normal btn_fav">收 藏</a>
```

### 4、初始化

```
//看过、想看、没兴趣
```

```
$loadJs( "/js/movieManager.js", function() {  
    new MovieManagerClient( {  
        container: "movieRecommendList"  
    });  
});  
//收藏  
$loadJs( "/js/favorite.js", function() {  
    new FavoriteManagerClient( {  
        container: "movieRecommendList"  
    });  
});
```

## 4 静态页面

### 4.1 文件中调用整站 Header 和 Footer 及 Manager

1、设置页面中Head的ID，<head id="head">

2、在Head中设置Css

```
<link rel="stylesheet" href="http://i.mtime.cn/static/css/public_08.css" type="text/css"  
media="all" />  
<link rel="stylesheet" href="http://i.mtime.cn/static/css/reg_08.css" type="text/css"  
media="all" />
```

3、定义Header的位置，注意：/utility/top/目前支持common, movie, blog

```
<!--top Begin-->  
<script type="text/javascript" src="/utility/top/common/"></script>  
<div id="top"></div>  
<!--top End-->
```

4、定义Footer的位置

```
<!--bottom Begin-->  
<div id="contentEnd"></div>  
<div id="bottom"></div>  
<!--bottom End-->
```

5、在页面的最后增加脚本

```
<!--Script Begin-->
```

```
<script type="text/javascript">document.write( unescape( "%3Cscript
src='http://i.mtime.cn/static/js/systemall.js'
type='text/javascript'%3E%3C/script%3E" ) );</script>
<!--
    $loadJs( "/js/08/staticManager.js", function() {
        new StaticManager( {
            //主导航类型
            mainNaviType: 2,
            //二级导航类型
            subNaviType: -1
        } );
    } );
//-->
</script>
<!--Script End-->
```

注意:

1、如果该静态文件是可控的，那么css, js的路径在上线后需要将static替换为实际版本号

2、所有的静态文件需要在最下方增加google和Webtrends的统计

```
<div style="display: none">
<script type="text/javascript" id="dcs4nkrx26o9cegqjp6x8jvt_5i7u"
language="JavaScript" src="http://webtrends.mtime.com/mtime_dcs_tag.js"></script>
<noscript></noscript> <script
src="http://www.google-analytics.com/urchin.js" type="text/javascript"></script>
<script type="text/javascript"> _uacct = "UA-257914-4"; try {
    urchinTracker();
} catch ( e ) {}
</script>
</div>
```

参见: <http://www.mtime.com/404.htm>

## 4.2 资源引用

图、js、css 通过绝对地址 i.mtime.cn 来引用

例如: <http://www.mtime.com/act/intel/mva/index.html>

1、如果是引用整站资源:

如: [http://www.mtime.com/css/public\\_08.css](http://www.mtime.com/css/public_08.css)

请修改为: [http://i.mtime.cn/static/css/public\\_08.css](http://i.mtime.cn/static/css/public_08.css)

---

(我们每次发版本的时候会把整站的资源文件拷贝一份放到 **static** 下面)

2、如果是自行上传到 **act** 下面的资源

如: images/i\_bg.jpg

请修改为: [http://i.mtime.cn/act/intel/mva/images/i\\_bg.jpg](http://i.mtime.cn/act/intel/mva/images/i_bg.jpg)

([www.mtime.com/act/](http://www.mtime.com/act/)下面的所有资源会和 [i.mtime.cn/act/](http://i.mtime.cn/act/)同步, 并且它没有缓存问题)