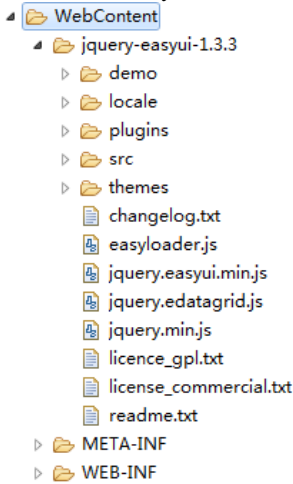


# 【Java框架型项目从入门到装逼】第八节 - 用EasyUI绘制主界面

## 1.引入资源包

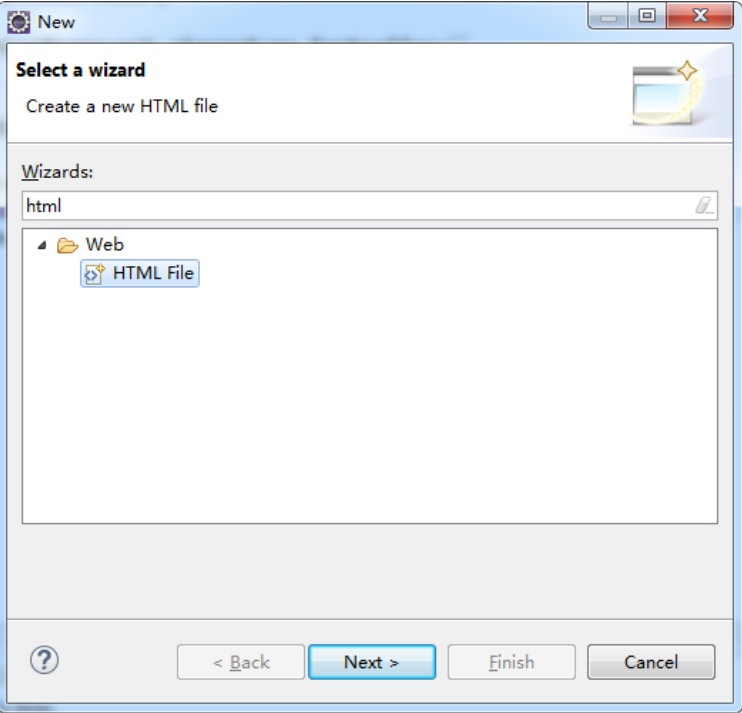
在上一节中，我们把基本的框架都搭好了，用了Spring，SPringMVC。这一节，我们先来画页面，前端框架采用EasyUI来实现。easyui是一种基于jQuery的用户界面插件集合，使用easyui我们就不需要写很多代码，只需要通过编写一些简单HTML标记，就可以定义用户界面。

现在，我们把easyui需要的资源包拷贝进来。

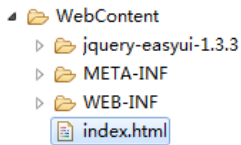


## 2.绘制主界面

界面的话，我们就用html来实现吧，在WebContent目录下新建一个页面叫index.html。



目录结构如下：



代码：

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>学生管理主界面</title>

  <!-- 引入EasyUI资源文件 -->
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="jquery-easyui-1.3.3/themes/default/easyui.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="jquery-easyui-1.3.3/themes/icon.css">
  <script type="text/javascript" src="jquery-easyui-1.3.3/jquery.min.js"></script>
```

```

<script type="text/javascript" src="jquery-easyui-1.3.3/jquery.easyui.min.js"></script>
<script type="text/javascript" src="jquery-easyui-1.3.3/locale/easyui-lang-zh_CN.js"></script>

</head>
<body>

</body>
</html>

```

现在，我们来画四个按钮：

```

<!-- 工具栏 -->
<div id="toolbar">
    <a href="javascript:openUserAddPage()" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-add" >新增用户</a>
    <a href="javascript:openUserModifyDialog()" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-edit" >编辑用户</a>
    <a href="javascript:delUser()" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-remove">删除用户</a>
    <a href="javascript:resetPassword()" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-modifyPassword">密码重置</a>
</div>

```

可以看到每一个按钮都是用a标签来做的，我们给每一个a标签添加一个 **easyui-linkbutton** 的class，就可以实现这一效果：



同时，每一个按钮还有一个点击事件，对应的函数我们先不写，预留一个接口。

接下来，我们绘制搜索栏，到时候可以根据某些条件来查询学生数据。

代码：

```

<!-- 搜索栏 -->
<div id="searchBox">
    &nbsp;&nbsp;&nbsp;用户名<input type="text" id="username_search" size="20" onkeydown="if(event.keyCode==13) searchUser()"/>
    &nbsp;&nbsp;&nbsp;昵称<input type="text" id="nickname_search" size="20" onkeydown="if(event.keyCode==13) searchUser()"/>

    <a href="javascript:searchUser()" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-search" plain="true">搜索</a>
</div>

```

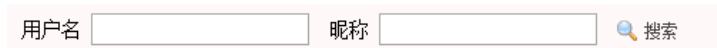
自定义css样式：

```

#searchBox{
    margin-top: 16px;
    background: #fff8f8;
    padding: 4px;
    font-size: 14px;
    width: 500px;
}

```

页面效果：



最后，画数据列表，我们使用easyUI给我们提供的datagrid组件来实现：

```

<br>

<!-- 数据列表 -->
<table id="grid0" class="easyui-datagrid" title="用户列表" style="width:980px;height:550px"
    data-options="pagination:true,pageSize:10,rownumbers:true,fitColumns:true,
    singleSelect:false,collapsible:false,url:''">
    <thead>
        <tr>
            <th data-options="field:'ck',checkbox:true"></th>
            <th data-options="field:'username',width:80">用户名</th>
            <th data-options="field:'password',width:100">密码</th>
            <th data-options="field:'nickname',width:120">昵称</th>
            <th data-options="field:'xb',width:0,hidden:true" >性别</th>
            <th data-options="field:'vip',width:0,hidden:true">贵族等级</th>
            <th data-options="field:'xb_displayname',width:80" >性别</th>
            <th data-options="field:'vip_displayname',width:80">贵族等级</th>
            <th data-options="field:'createtime',width:250">创建时间</th>
            <th data-options="field:'updatetime',width:250">最后更新时间</th>
        </tr>
    </thead>
</table>

```

最终效果：

用户名  昵称   搜索

用户列表

	用户名	密码	昵称	性别	贵族等级	创建时间	最后更新时间

10 ▾

<< <

第 1 共1页

> >>

🔄

显示0到0, 共0记录

打开浏览器访问：<http://localhost/student/index.html> 即可看到该页面。

本节我们就简单的画一个页面，下一讲我们继续写后台代码。