项目结构与配置说明

作者：Ailot

更新日期：2015-10-15

# 文件结构

## 源码目录

**src/main/java**

|  |  |
| --- | --- |
| com.ailot | UPMS平台目录 |
| ├ common | 公共模块存放目录 |
| │ ├ base | 通用增删改查类，采用泛型实现 |
| │ ├ general | 全局配置类，包括提示文字、session等 |
| ├ interceptor | 登录拦截器、session监听类、SpringBean实例化显示 |
| ├ servlet | 验证码生成的类 |
| ├ sys | 系统模块实现目录 |
| │ ├ entity | 实体类 |
| │ ├ dao | dao相关类 |
| │ ├ service | Service层 |
| │ └ service.imp | Imp层 |
| │ └ controller | 控制器层相关类 |
| ├ util | 各种小工具类，比如格式化时间、序列号、MD5等 |
| ├ websocket | Web通信实现类 |
|  |  |

## 资源目录

**src/main/resource**

|  |  |
| --- | --- |
| Mapper | Mybatis Sql映射文件存放目录 |
| generatorConfig.xml | Mybatis自动生成部分类的文件 |
| init.properties | Mybatis generatorConfig的相关配置 |
| jdbc.properties | 系统配置属性文件 |
| spring-\*.xml | Spring相关文件 |
| log4j.properties | Log4j日志配置属性文件 |
| mybatis.xml | Mybatis相关配置文件 |
| UPMS.sql | 数据文件 |

## 发布目录

**src/main/webapp**

|  |  |
| --- | --- |
| static | 静态文件存放目录（JS、CSS、前端插件类库等） |
| ├ contextmenu | 网络硬盘邮件菜单实现部分 |
| ├ dialog | 网络硬盘对话框 |
| ├ drop | 网络硬盘文件拖拽 |
| ├ promptBox | 网络硬盘提示框 |
| ├ uploadify | 上传组件 |
| ├ zTree | 树形结构 |
| ├ css | 系统CSS文件存放目录 |
| ├ image | 图片存放目录 |
| ├ extjs | Extjs核心包存放目录 |
| ├ js | 系统核心js存放目录 |
| WEB-INF | WEB应用安全目录，通过映射访问相关文件。 |
| ├ lib | 依赖jar包目录 |
| ├ view | 视图文件目录 |
| │ ├ include | 视图相关包含文件 |
| │ ├ sys | 系统管理模块视图相关文件 |
| │ ├ login.jsp | 系统入口 |
| └ web.xml | Web配置文件 |

# jdbc.properties数据源配置

# 数据库驱动，连接设置。

jdbc.driverClassName=com.mysql.jdbc.Driver

jdbc.url=jdbc:mysql://localhost:3306/upms

jdbc.username=root

jdbc.password=Passw0rd

# 连接池设置，初始大小，最小，最大连接数。

jdbc.maxActive = 20

jdbc.maxIdle =5

jdbc.minIdle=1

jdbc.initialSize =2

jdbc.maxWait =10000

# 上传文件存放目录

file\_path=/Users/litao/Downloads/file

# 数据库设计

系统表有：硬盘文件表(diskfile)、单位部门表(sys\_dept)、系统字典表(sys\_dict)、政策文件表(sys\_file)、通知公告表(sys\_notice)、菜单按钮表(sys\_right)、角色表(sys\_role)、角色权限表(sys\_roleright)、用户表(sys\_user)、硬盘信息表(webdisk)

系统视图有：下拉字典视图(v\_combobox)、单位部门视图(v\_sysdept)、用户视图(v\_sysuser)