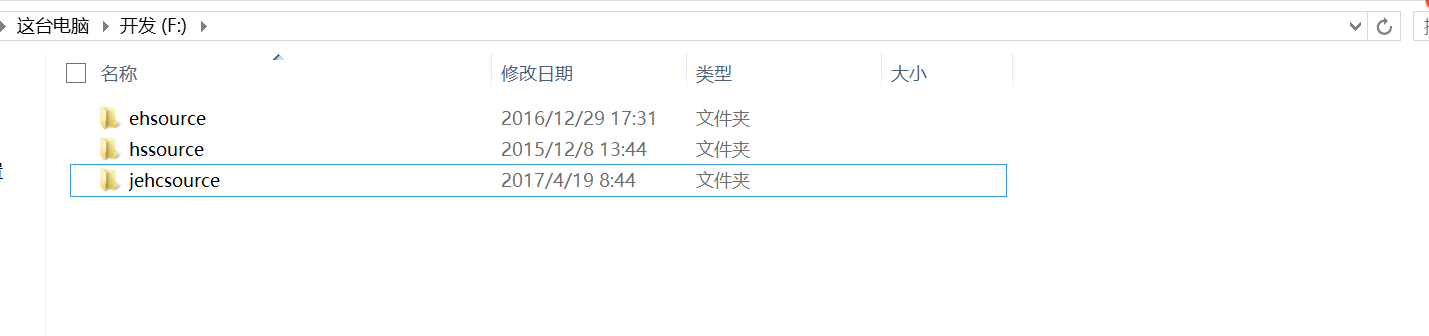
JEHC开源开发文档

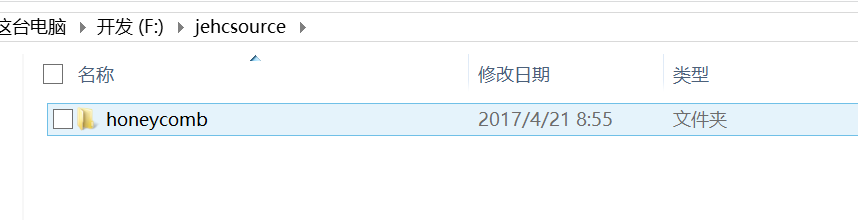
## 简介

#### 平台版本开发版本分为Eclipse和MyEclipse两个版本，采用技术为：spring，springMVC，Mybatis，Activiti5，（Activiti可视化设计器基于IE，火狐，谷歌，360等浏览器），Solr4.10，Mysql，Netty，Redis，Ehcache，服务器监控模块，tk压缩，Extjs6.2，RPC服务 ，Junit单元测试，Logback与Log4j共用，同时融入了Hessian，session共享，数据库读写分离，MQ消息中间件等技术

## 开发建议

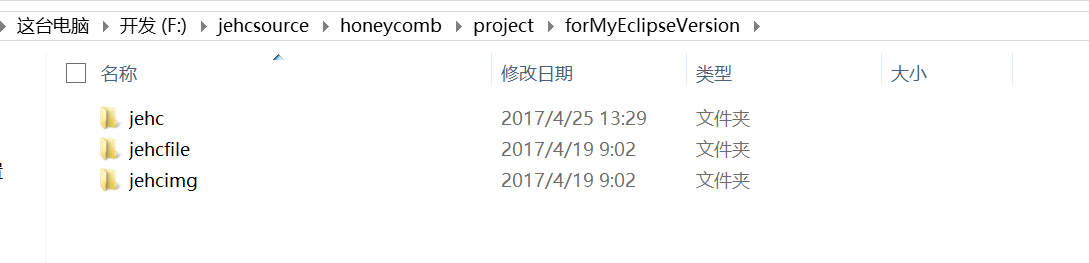
建议开发人员开发环境以如下结构：











## 开发条件

### Redis必须启动（为做session共享或其他你要扩展的redis缓存操作）

### 2．Solr如果被使用，则服务必须开启，本平台开发环境包括了SOlR4.10服务即独立应用

### 3．Mysql5.6版本

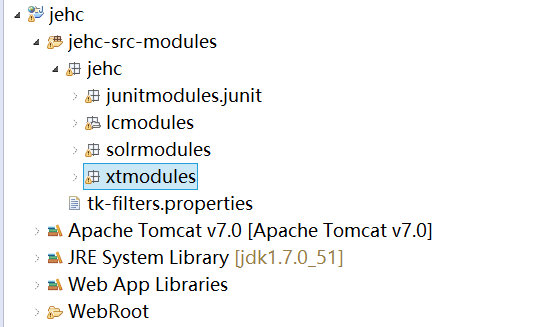
### 4．平台采用统一上传文件管理（即必须使用建立文件工程如jehcFile工程专门用来存放文件或图片等，当然也可在JEHC工程中建立文件存储目录或你自定义文件工程。建立结束之后必须在JEHC平台中菜单-开发助手->配置中心->配置->平台路径模块进行配置如图：）

### 5．JDK版本在1.7以上如果不采用SOLR则1.6可使用，Tomcat版本为7

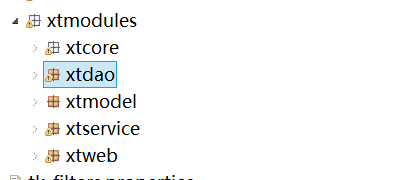
### 6. 注意（如果代码生成器过来的 表一定是存在主键并且一个 并且为UUID类型32位）

## 工程目录

### 以Eclipse目录为主如图：

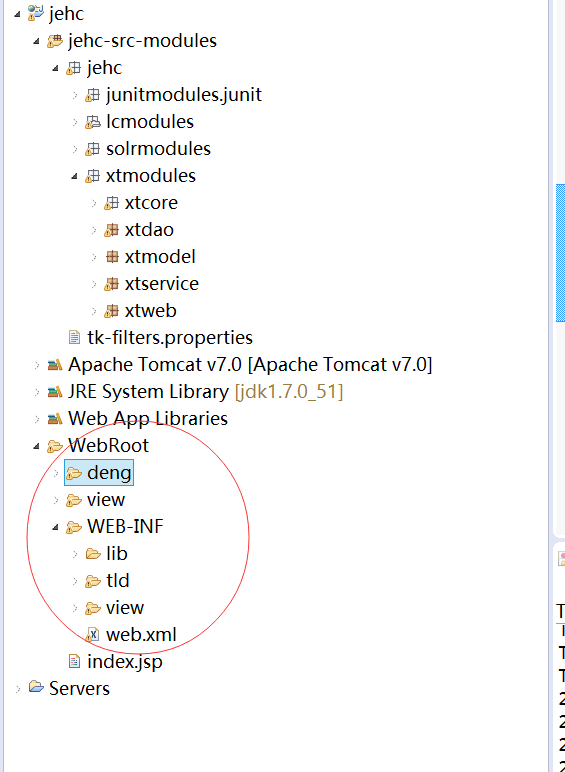


目录包括了xt模块，solr模块，流程模块，junit模块



系统模块中分为core，dao，model，service，web等模块，其中core中为核心工具类，配置文件，代码生成器，动态调度器 可打开进去详阅

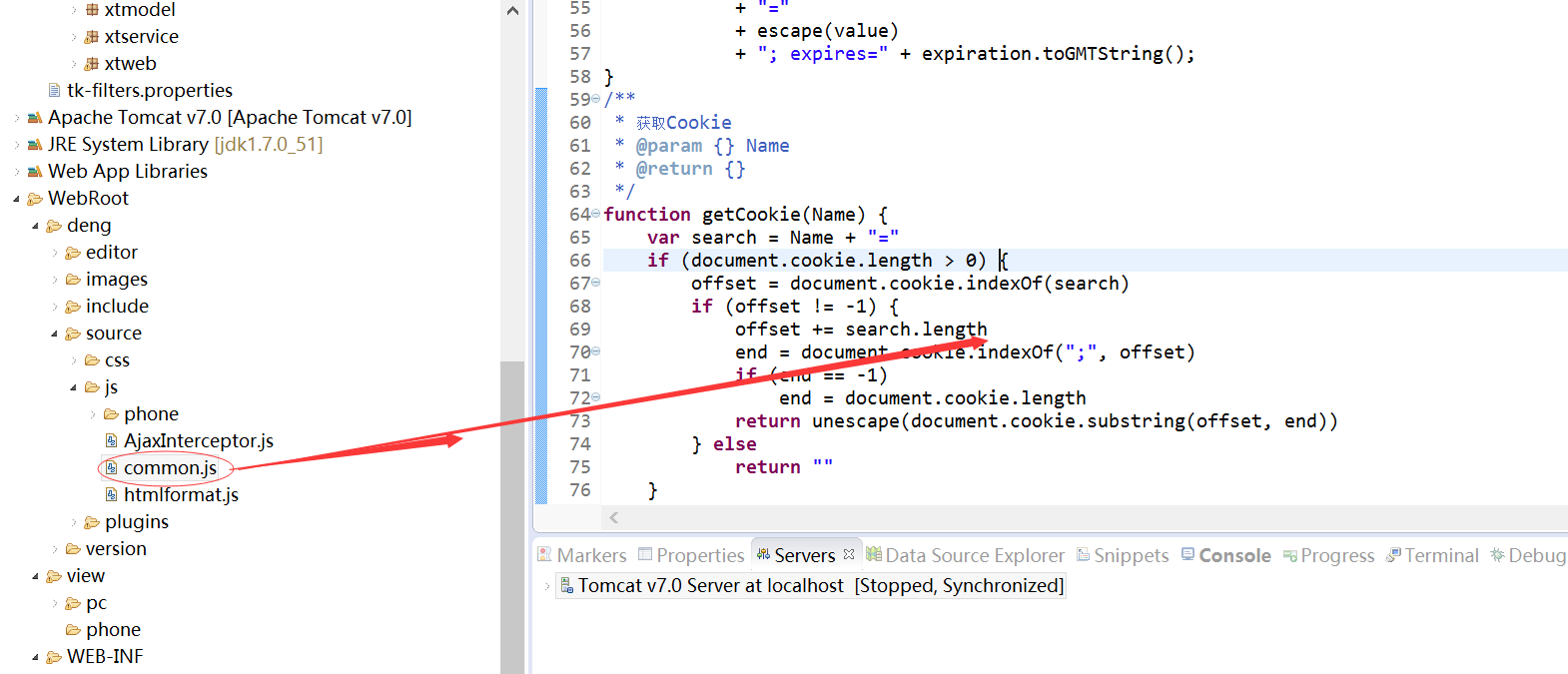
（其他模块风格同上）



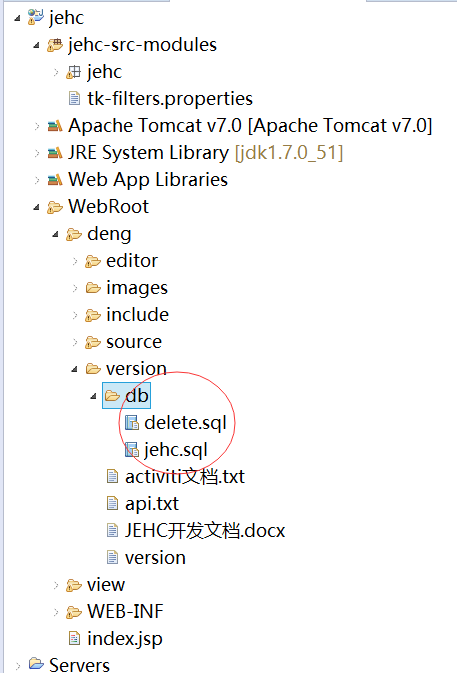
说明：webroot下deng为静态资源，view为相关模块JS

Web-inf下view为相关模块jsp 打开看即可 一目了然

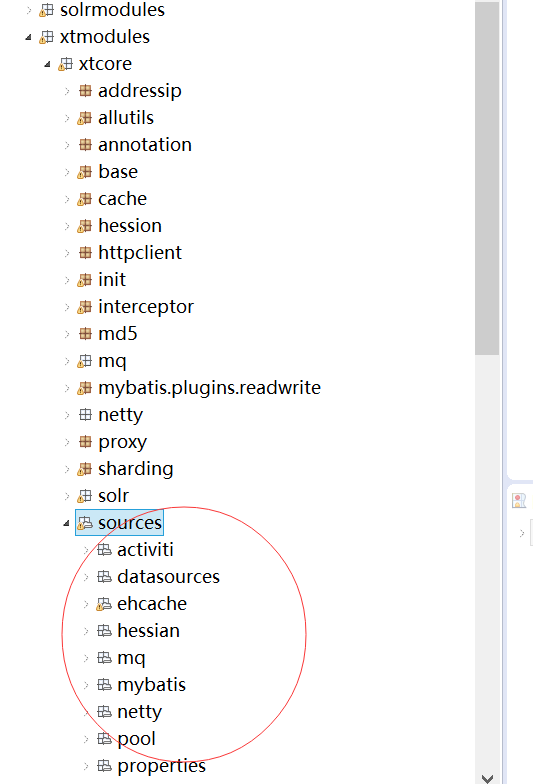
核心JS模块如下：



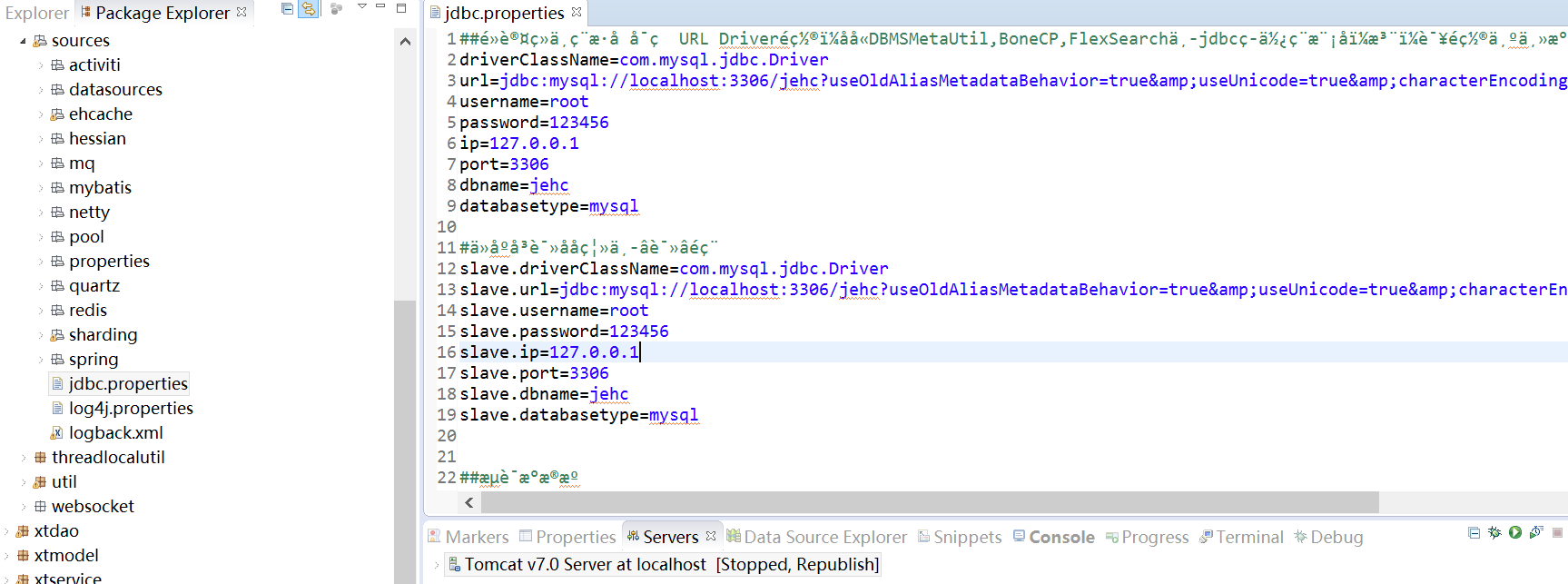
如果你真正上线的时候可以将该js进行压缩或混淆



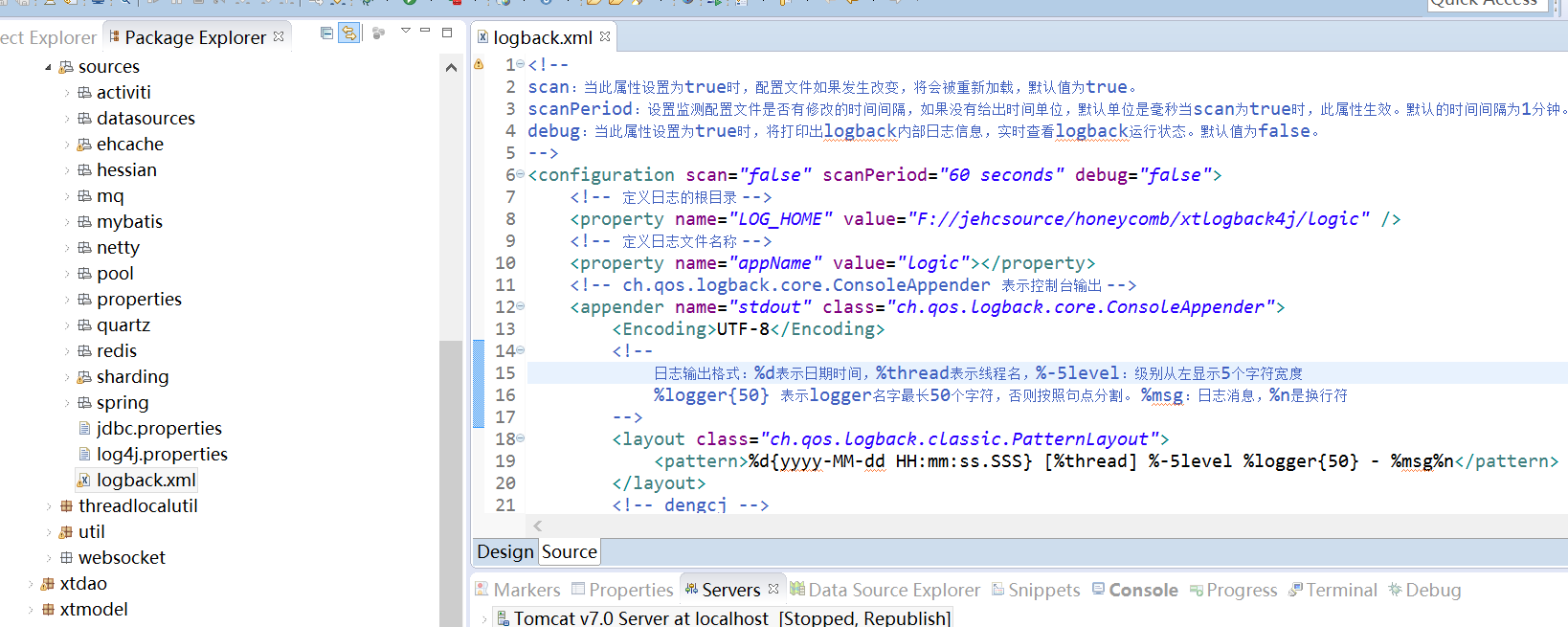
数据库脚本存储目录



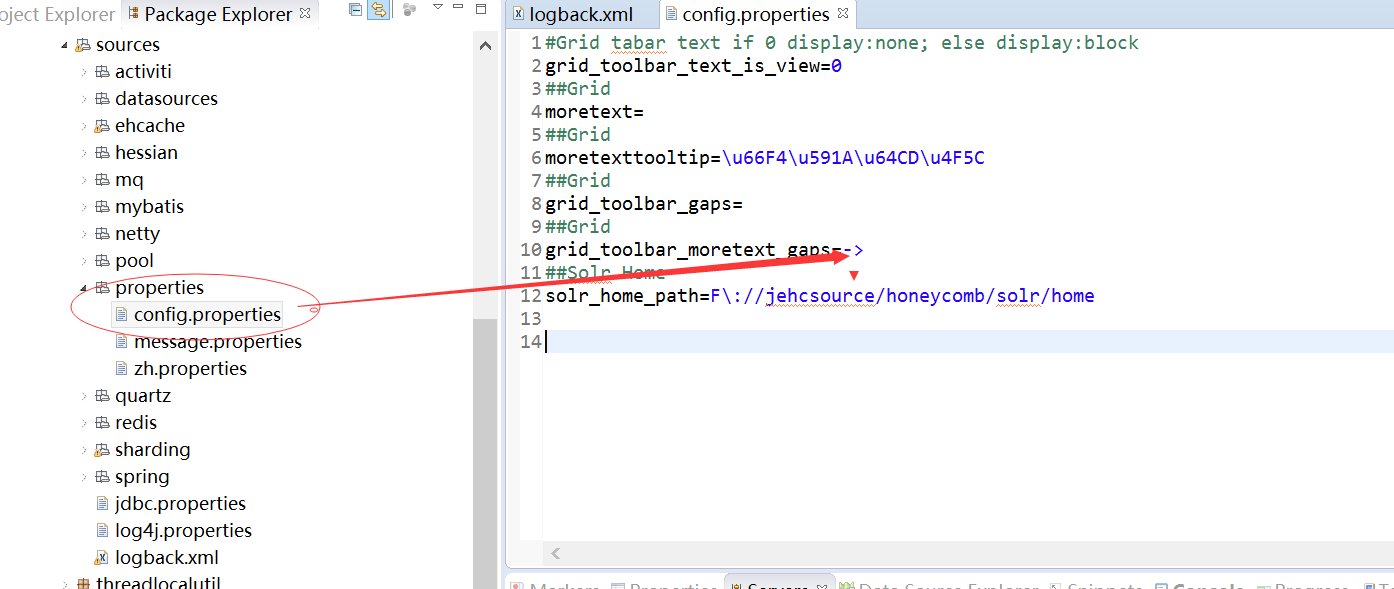
配置文件模块



JDBC连接配置



Logback配置文件



Solr及页面配置文件

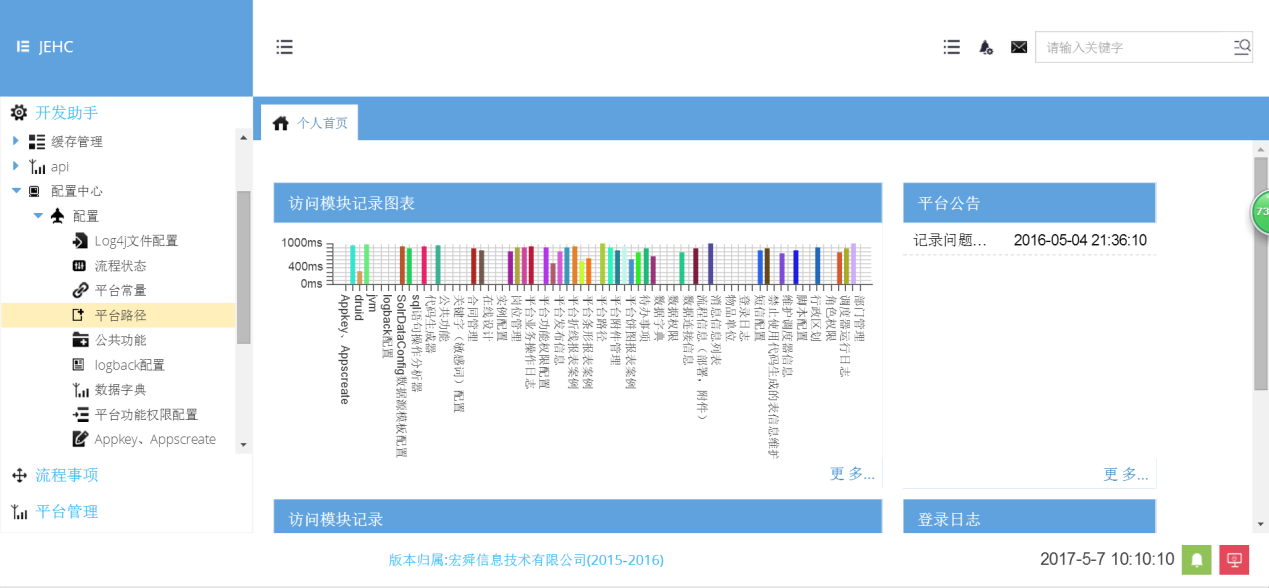
## 功能模块

### 主要模块有

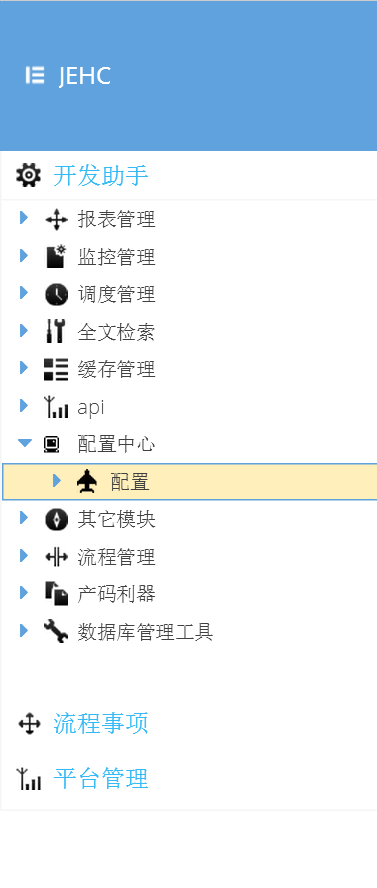
#### 1.登录



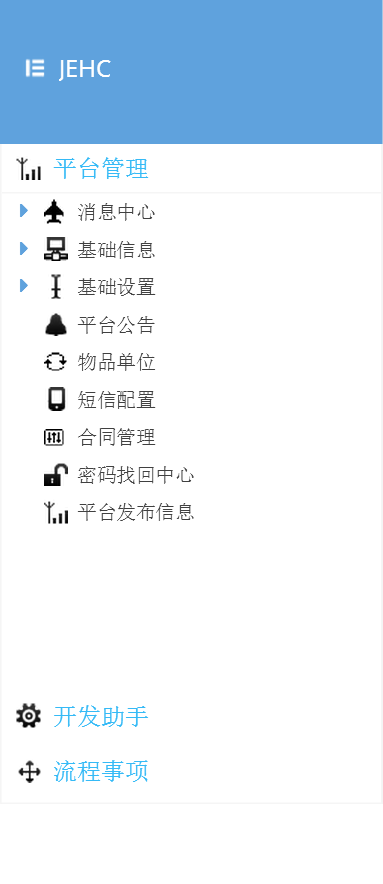
#### 2.平台主页面



#### 3.开发助手模块（不再列举）



#### 4.平台管理



#### 5.流程事项



### 代码生成器模块



单表生成



一对多



生成之后例子如：





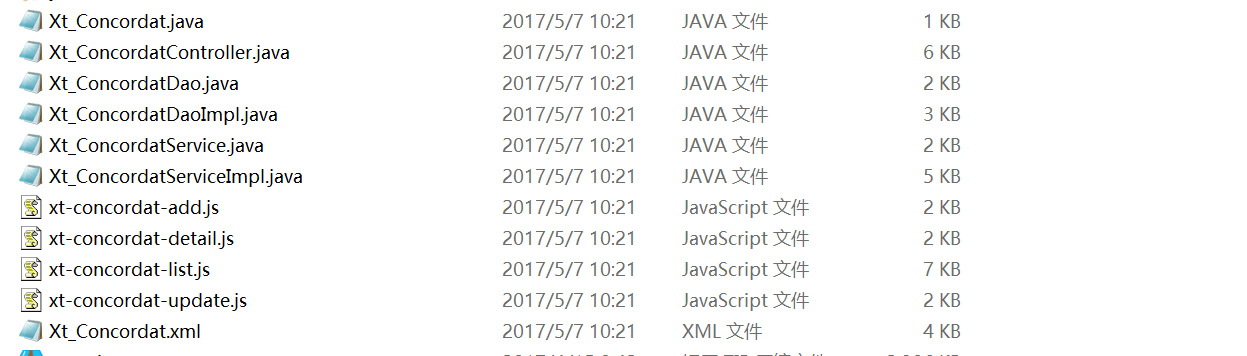








生成之后代码如下：



将这些代码放到工程里重启效果如下：



当然你也可以看看代码风格怎么样是不是很清晰

所生成控件可以是附件 可以是下拉框 可以是数字框，可以是文本域，可以是日期框 同时也可以生成查询信息

一对多同理

注意（如果代码生成器过来的 表一定是存在主键并且一个 并且为UUID类型32位）

## 交流及其他说明：

由于空余时间不多，只能写一部分开发文档模块 主要还是交流为目的

本平台采用开源方式，交流QQ群：330370132

项目地址：