1. 技术选型
   1. 系统环境

Java EE 8

Servlet 3.0

JDK >= 1.8 (推荐1.8版本)

Oracle 11g

Maven >= 3.0

* 1. 主框架

Spring Boot 2.0

Spring Framework 5.0

Apache Shiro 1.4

* 1. 持久层

Apache MyBatis 3.4

Hibernate Validation 6.0

Alibaba Druid 1.1

* 1. 视图层

Bootstrap 3.3

Hplus 4.1

Thymeleaf 3.0

1. 必要配置
2. 修改数据库连接

编辑resources目录下的application-druid.yml

url: 服务器地址

username: 账号

password: 密码

1. 开发环境配置

编辑resources目录下的application.yml

port: 端口

context-path: 部署路径

1. [部署系统](http://doc.ruoyi.vip/#/standard/hjbs?id=%e9%83%a8%e7%bd%b2%e7%b3%bb%e7%bb%9f)

bin/package.bat 在项目的目录下执行  
然后会在项目下生成 target文件夹包含 war 或jar （多模块生成在ruoyi-admin）

1、jar部署方式  
使用命令行执行：java –jar szps\_admin.jar 或者执行脚本：bin/run.bat

2、war部署方式  
pom.xml packaging修改为war 放入tomcat服务器webapps

**SpringBoot去除内嵌tomcat**

<!-- 多模块排除内置tomcat -->

<dependency>

<groupId>org.springframework.boot</groupId>

<artifactId>spring-boot-starter-web</artifactId>

<exclusions>

<exclusion>

<groupId>org.springframework.boot</groupId>

<artifactId>spring-boot-starter-tomcat</artifactId>

</exclusion>

</exclusions>

</dependency>

<!-- 单应用排除内置tomcat -->

<exclusions>

<exclusion>

<artifactId>spring-boot-starter-tomcat</artifactId>

<groupId>org.springframework.boot</groupId>

</exclusion>

</exclusions>

1. 文件结构

com.szps

├── common // 工具类

│ └── annotation // 自定义注解

│ └── config // 全局配置

│ └── constant // 通用常量

│ └── core // 核心控制

│ └── enums // 通用枚举

│ └── exception // 通用异常

│ └── json // JSON数据处理

│ └── utils // 通用类处理

│ └── xss // XSS过滤处理

├── framework // 框架核心

│ └── aspectj // 注解实现

│ └── config // 系统配置

│ └── datasource // 数据权限

│ └── manager // 异步处理

│ └── shiro // 权限控制

│ └── util // 通用工具

│ └── web // 前端控制

├── system // 系统代码

├── admin // 后台服务

1. 其它

导入工程时需要关闭校验，进入Window->Preferences->Validation页面，勾选“Suspend all validators”，关闭校验

日志配置

编辑src/main/ resources目录下的logback.yml 文件

<property name="log.path" value="/home/ruoyi/logs" />

改为自己需要的路径

<property name="log.path" value="/Users/jyking/project/logs" />