

# 求职意向: Java 开发

☎ 15910618350

✉ 1042160867@qq.com

📍 江苏科技大学

## 基本资料

姓名: 石伟

出生年月: 1994/10/21

学历: 本科

专业: 电子信息科学与技术

籍贯: 江苏南通

现住址: 北京市西城区



## 教育背景

2014年9月 – 2018年6月      江苏科技大学      电子信息科学与技术

## 工作经历

|                     |                |         |
|---------------------|----------------|---------|
| 2019年5月 – 至今        | 中科软科技股份有限公司    | java 开发 |
| 2018年9月 – 2019年 03月 | 南京中软国际信息技术有限公司 | java 开发 |

## 个人技能

- 1、熟练掌握 java 编程语言，有良好的编程习惯；
- 2、能够熟练运用 Eclipse、IDEA 等集成工具，熟练使用基于 svn 和 git 进行项目管理；
- 3、了解 JavaScript、css、Jquery、Ajax 等 Web 前端开发技术；
- 4、熟练使用 Oracle，MySql 和 redis 数据库，了解 MySQL 数据库引擎原理和优化步骤；
- 5、熟练掌握 SpringMVC+Spring+Mybatis 框架 + Tomcat 开发，阅读了解过 spring5 源码，懂得 spring 工厂的初始化流程和 bean 对象创建的流程；
- 6、熟练掌握 maven 进行项目构建和依赖管理的自动化工具，能够搭建和管理 maven 私服仓库；
- 7、熟练掌握基于 springboot 的微服务开发框架，能够熟练使用常用的 springCloud 组件：Eureka、Feign、Ribbon、Hystric、Zuul 和 Config；
- 8、熟练使用 RabbitMQ、kafak 等消息中间件，了解 nginx 进行动态代理的使用方法；
- 9、熟练掌握 Linux 的基本命令，使用 jenkins 进行服务部署；
- 10、理解 java 多线程并发编程思想，使用过基于锁机制的开发。

# 项目经验

## 项目一

### 中国人保财险官网

#### 项目描述：

本项目是搭建中国人保财险官网的入口，整合人保寿险、车险、健康险等险种，搭建统一的官网入口，实现个人账户的登陆注册。具有账户信息管理模块，保单信息查询管理模块，人保活动查询管理模块，车险/非车险理赔查询管理模块等功能。

开发环境：IDEA

#### 责任描述：

- 1、参加需求会议，明确需求功能，编写设计文档，开发具体功能，进行单元测试，协助测试人员测试，支持维护线上功能；
- 2、使用 **springCloud** 微服务框架，开发不同功能的微服务，如保单微服务，账户微服务等；
- 3、使用 **spring eureka** 组件作为所有微服务的注册中心；
- 4、使用 **spring feign** 和 **ribbon** 组件实现微服务之间的负载均衡调用，保证不同微服务节点之间调用时性能最好；
- 5、使用 **spring hystrix** 组件进行熔断处理，防止微服务之间调用出现问题从而导致的微服务雪崩情况；
- 6、完成基于 **http** 协议或 **webservice** 协议的远程接口调用，通过 **token** 完成鉴权功能判断是否允许调用；
- 7、基于 **springboot** 的 **security**，完成 **RBAC** 的角色权限控制
- 8、基于 **JWT** 完成 **token** 的登录验证，使用 **redis** 来实现注销和重新登陆；
- 9、基于 **spring** 的插件完成定时任务功能，实现定时联表查询 **oracle** 数据库，然后通过 **RabbitMQ** 推送查找的数据。

## 项目描述：

本项目是中国人保个人中心提供对外接口的管理平台，首页设有配置系统和测试系统。配置系统是用来配置提供给寿险、健康险、车险等险种中的接口，设置对应接口的请求路径和授权码，并查询管理已有接口；测试系统用于给测试人员进行测试接口功能是否正常。

开发环境：Idea，内部接口管理平台

## 责任描述：

- 1、了解寿险、健康险等其他险种调用接口的需求，从而开发对应的接口，并编写接口文档，然后配置相应的接口；
- 2、给接口配置设置调用权限；
- 3、搭建微信工程，获取与腾讯交互的 token 并保存在缓存中使用；
- 4、新增人脸识别、卡号拍照识别、菜单创建、账号粉丝信息、用户信息和 ticket 等微信平台接口；
- 5、编写前端页面，用于给测试人员使用，具体功能为对请求报文进行 AES/RSA 加密后，并进行 URLEncoder 编码，然后发送请求调用接口，测试接口功能是否正常；
- 6、设有权限控制，如查询权限和修改权限等；
- 7、项目是基于 springboot 搭建的工程，通过 Mybatis 进行 Oracle 数据库的连接查询；
- 8、使用 Git 和 SVN 管理项目，使用 jenkins 进行项目部署管理。

项目描述：

搭建一个业务人员注册管理平台，实现用户的注册，管理平台业务功能

开发环境：Eclipse、Tomcat + Oracle

架构描述：SpringMVC + Spring + MyBatis

责任描述：

1、负责开发注册页面模块和业务人员信息管理模块；

2、登陆注册功能：

- \* 编写前端页面，通过表单提交用户的账号密码，验证码等信息
- \* 通过 cookie 和 session 管理用户的登陆状态
- \* 通过短信验证码权限验证
- \* 使用 ajax 请求，完成页面的异步刷新

3、数据库的配置：

- \* 使用 spring 框架进行 oracle 数据源的管理
- \* 配置用户的信息表，设置对应的主键、索引，优化查询 sql

4、订单管理：

- \* 负责业务人员管理的订单查询和修改功能
- \* 通过锁机制保证数据库修改时数据的一致性