

彭涛

☎ 19972552055 ✉ 3548297839@qq.com 📍 湖北黄冈
💻 <http://47.113.114.112:8090/>
🎂 22岁 🧑 男
👤 应届生 📍 深圳 📁 java后端工程师 💰 5k-6k

专业技能

- Java基础：具备扎实的Java基础知识和面向对象编程思想；
- Web开发：熟悉Spring框架，包括SpringAop, SpringMvc和SpringBoot, 了解SpringCloud微服务框架及组件，熟悉服务注册与发现、负载均衡、熔断器、网关等核心功能；
- 数据库：熟练掌握常见的关系型数据库Mysql，具备Sql语言编写和拥有一定的数据库设计能力；
- 缓存技术：了解Redis的基本使用和常见数据结构，能够进行缓存设计；
- 消息队列：具备使用RocketMQ进行消息中间件开发和集成的经验，了解消息队列的原理和使用场景；
- 前端技术：了解HTML, CSS, JavaScript等常用前端技术，具备Vue集成ElementUI或AntDesign进行定制化开发经验；
- 开发工具：熟悉使用git进行代码版本管理和团队协作，了解Docker配置开发环境, 例如Mysql, Redis；
- Linux环境：熟悉常用的Linux命令，能够在Linux环境下进行开发，部署和维护工作；

工作经历

深圳金雨源科技有限公司

2023年12月 - 至今

全栈开发工程师

深圳

1. 负责阅读开发文档，理解权限系统的需求和设计，并据此实现了相应的权限数据数据库
2. 担任了系统模块登录校验权限的重要角色，确保了用户在系统中的登录过程中进行了有效的权限校验，包括验证用户身份、检查权限和角色等操作
3. 负责设计和实现了基于角色的访问控制（RBAC）权限数据库，并在系统中实现了不同权限菜单的渲染和按钮操作功能
4. 完成了个人考核组织考核模块的开发任务，并实现了Excel上传、解析、导出和下载功能，用户提供了方便快捷的数据管理工具

项目经历

adminflow

2023年09月 - 2023年10月

开源项目作者

<https://github.com/Breeze1203>

项目介绍：未使用任何安全框架，优雅地实现了会话管理+权限控制功能

技术栈：SpringBoot, Vue3, Redis, Axios, RocketMQ, Mybatis, Vue3, Echarts等

工作内容：

- 使用JWT令牌作为接口访问认证的机制，将令牌信息存储在Redis中，实现令牌的验证和管理。通过验证令牌的有效性，确保只有合法的用户可以访问系统的接口；
- 利用阿里云短信服务搭配Redis实现短信验证码登录；
- 利用Redis存储用户会话信息，进行会话的有效性管理。同时，使用Redis来记录每天登录人数，搭配Echarts展示每天登录人数；
- 使用RocketMQ作为消息中间件，对接阿里云短信模版服务，处理短信业务逻辑；
- 使用Spring AOP进行日志记录：利用Spring AOP的特性，实现对系统关键操作的日志记录。通过在切面中定义日志记录的逻辑，可以记录用户的行为、接口的调用等关键信息，便于系统的审计和故障排查；
- 自定义角色权限认证：自定义的角色权限认证机制，可以在用户登录后根据其角色信息进行权限验证。对不同的角色分配相应的访问权限，确保系统只执行授权的操作。

个人总结

- 具有良好的学习和沟通能力，较乐观主义，具有一定抗压能力；
- 博客：<http://47.113.114.112:8090/>

教育经历

绥化学院

2020年09月 - 2024年06月

计算机科学与技术 本科 信息工程学院

哈尔滨