彭涛

≝ 21岁 😝 男

△ 在读 ◎ 深圳 🖻 java后端工程师

专业技能

- Java基础:熟悉掌握java编程语言,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,并且具备Vue集成Elementu UI或Ant Design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;

项目经历

adminflow 2023年09月 - 2023年10月

开源项目作者

项目介绍:自定义RBAC权限认证的管理系统

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

工作内容:

- 实现JWT令牌进行token登录认证;
- 运用Redis进行会话处理及项目登录人数记录;
- RocketMQ搭配阿里云短信对接模版,处理短信业务逻辑;
- 未使用任何安全框架自定义角色权限认证的业务逻辑,不同角色不同访问权限;
- SpringAop进行日志记录等;

工作收获:负责后端接口设计与开发,编写高质量代码,保证系统的稳定性和性能。使用git进行版本控制,确保团队协作的舒畅;

vhr 2023年07月 - 2023年09月

项目介绍:基于SpringBoot+Vue开发的前后端分离的员工信息管理系统和薪资结算系统;

技术栈: Redis,RocketMq,SpringBoot,SpringSecurity,Mysql,Mybatis,Vue3,Element plus,Axios等;

工作内容:

- 使用 Vue.js 框架搭建了项目的整体架构,前端采用vue3和Element ui进行开发,通过Axios与后端进行数据交互;
- 使用SpringBoot框架搭建后端服务,采用Mysql作为数据库存储,使用redis作为缓存提升系统性能;
- 利用SpringSectury进行RBAC权限控制,不同角色具有不同访问权限;
- 负责编写了各种请求接口及验证逻辑,确保请求的数据有效、合法;
- 进行各种前端展示页面响应数据的sql语句查询以及部门调整,职位调整等;

教育经历

绥化学院 2020年10月 - 2024年01月

计算机科学与技术 本科 信息工程学院

绥化

- 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;
- GitHub:https://github.com/Breeze1203/;