胡发正

电话: 136-0209-6716 | 邮箱: hufazheng.focus@foxmail.com

个人网站: https://coolhermit.github.io/

求职意向: Java后端开发

项目经历

Onechat/个人直播 2020.10 - 2020.11

全栈开发 个人

项目地址

● 负责整个直播系统的架构设计与研发,配合Vue完成前端页面并将静态页面及资源部署到Nginx并实现端口转发和跨域访问,基于SpringBoot+MySQL搭建后台模块,实现了直播、bbs论坛、用户管理等功能,利用WebSocket实现直播聊天,后期由Tomcat实现方式转为SpringMVC+Socketjs方式,通过Redis实现数据统计和缓存处理通过SpringSecurity实现登录模块,使用Nginx-Rtmp-Module作为流媒体服务器,配合DPlayer视频播放器完成直播和录播功能,支持RTMP、HLS、HTTP-FLV等多种协议

CQ-Shell/一卡通系统

2017.12 - 2018.02

后端开发

CQ-Shell是一套应用于重庆壳牌一卡通的项目,分为server、portal、wechat三个部分

- cq-shell-server:负责POS_CRM对接的多接口编写与调试,在原生POS业务基础上,将数据属性封装成对象,方便拓展对象属性,简化开发
- cq-shell-portal:基于MooTools及其它UI库完成基础页面的开发工作,保证高复用性

北京道达尔/会员卡+电商系统

2017.10 - 2017.12

后端开发

● 负责道达尔客户、卡券活动等后台系统开发工作,重视代码规范,使用Spring技术栈,利用DWR完成Web页面与Java类的交互,利用Amcharts实现图形化报表

实践经验

天津易联昇科技有限公司

2017.10 - 2018.02

从事互联网金融、一卡通系统以及电商系统等产品

实习

专业能力

- 掌握Web后端开发基本技能,熟悉Java,IO,多线程,JVM,设计模式等,重视性能优化
- 熟悉主流开发框架,Spring,SpringMVC,SpringBoot,JPA,Maven等,了解Netty,SpringCloud部分组件,追求代码的可维护性与可扩展性
- 熟悉MySQL及Redis,对MySQL中的索引与事务也有一定的应用与思考
- 对Nginx处理静态文件和代理服务有一定应用
- 熟练使用Git进行版本控制和代码托管,了解Docker基本容器部署,了解项目常规开发流程,开发调试技巧, 发布部署,掌握Linux服务器基本运维能力
- 了解HTML, CSS, JS等, 同时也接触过主流的Vue框架
- 大学CET-4/CET-6

教育经历

天津农学院 2014.09 - 2018.06

物联网工程 本科 计算机与信息工程学院

天津

个人作品

个人主页/技术博客

爱好琢磨一些有趣的东西,并基于**Hexo**+Github搭建自己的技术博客 [查看]

开源作品

拥抱开源社区,学习新技术,分析源码。开源并维护一些项目,并将其托管到Github仓库[查看]

Onechat直播系统

业余时间开发的一款直播服务,支持rtmp、http-flv、http-ts、hls等多种流式服务[查看]