

鄢正

手机: 13135674300

Email: yanzheng9527@gmail.com

工作经历:

2018.1-至今 武汉烽火信息集成技术有限公司 软件开发工程师

短信发送平台

- 项目描述: 用于把业务平台的流程提醒和会议通知发送到用户手机, 主要面向涉密单位内外网物理隔离的环境, 通过外网摄像头扫描内网QRCode来进行信息传递。同时可提供短信统计, 费用核算, 定时任务管理功能, 方便运维人员操作。
- 责任描述: 项目负责人, 负责系统方案设计, 界面原型设计和程序开发; 开发前端页面; 开发接口供用户多维度查询, 接入业务平台; 利用BoofCV实现二维码精确识别; 利用Quartz实现定时任务动态调度。
- 开发技能: React, Spring Boot, MySQL, Redis, Nginx。

银行外联支付平台

- 项目描述: 平台提供各种支付及查询接口供用户调用以支付订单, 信息同步到银行后返回支付结果; 主要面向无法直接对接银行的单位, 提供简洁的接口承接订单平台与银行之间的枢纽, 月订单量**110万**条以上。
- 责任描述: 后台开发, 负责设计支付方案, 对账方案和回盘方案并编码。负责与银行建立通信机制用于付款、对账和回盘; 对银行返回结果进行逻辑判断, 长短款判断及修复策略制定。负责数据库和Tomcat配置, k8s集群配置和后期平台运维工作。
- 开发技能: Spring Boot, MySQL, Tomcat, Kubernetes。

聊天论坛

- 项目描述: 面向部门内部同事聊天的论坛系统, 包括完整的用户管理、角色管理、权限管理模块。还提供发帖, 投票, 帖子搜索, 实时消息提醒功能优化用户体验。
- 责任描述: 负责前端页面开发包括投票、图表统计等复杂React组件编写; 后台接口开发, Solr实现帖子关键字搜索, Websocket实现消息实时提醒。
- 开发技能: React, Spring Boot, MySQL, Solr, Websocket, 微服务

其他项目

- 光电产业云 (烽火集成公司的门户网站, 主要负责前端界面开发) www.coicloud.com
- Rem (Unity3D开发的游戏, 个人开发) www.youtube.com/watch?v=ZKZDyUbt5hM

个人能力:

- **常用语言与框架:** JAVA (熟练), Spring Boot (熟练), MyBatis (了解), Nginx (了解), React (熟练), CSS (了解)
- **数据库:** MySQL (熟练), Oracle (了解), Redis (了解)
- **证书:** CET-4, CET-6, 托福, GRE
- **其他:** 了解 Linux 操作指令、了解 Shell 脚本语言;

教育背景:

- 2015.9 — 2017.5: 佛罗里达大学, 电气与计算机工程 (研究生)
- 2011.9 — 2015.7: 武汉理工大学, 信息学院, 通信工程 (本科)

自我评价:

- 熟悉项目从需求分析到设计开发的流程, 熟练掌握SpringBoot框架开发后台, 熟练掌握React框架开发前端, 熟练掌握nginx、tomcat、微服务部署, 了解Linux指令, MySQL、Oracle等数据库的使用。喜欢有创新有挑战的工作。