

丁兆究

手机/微信: 18795990572

Email: dingzhaojiu@qq.com

QQ: 1030605000

个人经历

- 2019/04—至今 杭州壁虎汽车科技有限公司 Java 开发工程师
晓师傅小程序, app, 商家后台, 运营后台的开发
- 2018/07—2019/03 南京小木马科技有限公司 Java 开发工程师
负责共享童车小程序、运维端 APP 和运营平台的 Java 后端开发
- 2018/03—2018/07 南京大汉网络有限公司 Java 开发工程师
负责大汉版通(CMS)产品的版本迭代、BUG 修复、功能定制开发
- 2016/05—2017/11 南京理学工程数据技术有限公司 软件开发工程师
负责 Android、微信服务号和 Java 后端开发
- 南京工程学院 (2010-2014) 本科 电子信息科学与技术

专业技能

- 两年多左右的软件研发经验, 熟悉开发流程, 对新技术感兴趣并且主动学习
- 熟练使用 SpringBoot+Mybatis 进行分布式微服务后端的开发, 和一些常用框架的使用, 比如 RabbitMQ、ActiveMQ、Redis 等
- 熟悉 SpringData ES 和 SpringData MongoDB 的开发
- 熟悉 Docker+阿里云容器服务的部署发布运维流程, 熟悉 Kubernetes (kubectl) 的常用命令和日常使用
- 熟悉团队开发流程和工具的使用 (Gitlab、JIRA、Confluence、TAPD、禅道), 有写单元测试的习惯
- 熟练书写常见的 SQL 语句, 了解一些 MySQL 优化知识

其他技能

- Markdown 书写文档和技术笔记, 注重使用笔记和思维导图进行知识积累
- 英语阅读能力良好 (英语四级 603, 英语六级 509), 可以阅读一般的英文技术文档和书籍
- 学了一点 Python 作为脚本和工具语言使用

项目经历

- 2019/04—至今 从 0.1 开始的晓师傅小程序, 商家后台, 运营后台 杭州壁虎汽车

项目简介:

- 晓师傅是针对汽车维修厂全维修流程记录和工单分配处理的系统平台

主体技术栈是 SpringCloud(Jhipster)+SpringBoot+ElasticSearch+MongoDB, 使用 MongoDB 作为主库, ES 用来进行快速查询. 使用 Jenkins+Docker+Gitlab 进行构建发布. 消息队列为 RabbitMQ, 使用 Redisson 作为分布式锁处理订单相关的操作。

职责:

- 从零开始的整个项目的搭建和协作开发, 表结构设计, 业务需求分析编写
- 七牛云, 百度语音识别, 微信相关对接

■ 2018/07—2019/03 共享童车小程序、运维 APP 和运营管理平台的后端 南京小木马科技

项目简介:

- 小木马共享童车为布置在商场中方便用户购物带娃的智能儿童推车
- 主体技术栈是 SpringBoot+Mybatis, 项目间用了 RabbitMQ+RestTemplate. 使用 GitLab 和 Maven 进行代码和依赖的管理. 使用消息队列 RabbitMQ 处理童车锁事件和订单变化. 使用 XXL-JOB 进行分布式定时任务调度. 使用了分布式锁 Redisson 保持锁状态的一致性. 使用 Docker 部署在阿里云容器服务上, 用到了阿里云 K8S、RDS、OSS、日志服务、Grafana 进行系统监控。

职责:

- 共享儿童推车小程序和通知小程序小马达铃铛、运维 APP 以及运营平台的后端开发工作
- 小程序活动管理和不同场景下的推送, 定时推送(小铃铛消息列表和微信模板消息)消息. 新年分享红包活动的开发和红包限流. 给用户发券系统的开发
- 二代车开锁关锁暂停等通信事件的适配工作以及组装和入场等功能接口的开发. 运营平台首页数据展示面板的开发. 二代车安卓平板终端应用程序升级管理业务的开发. 平板定时开关机管理
- 迁移到阿里云 K8S 容器服务、数据库 RDS、日志系统、Grafana 等的调研配合工作。针对业务系统的部分慢 SQL 进行优化

■ 2018/03—2018/07 大汉版通 (政务 CMS) 南京大汉网络

项目简介:

- 主体框架是 SpringMVC+Spring+JDBC 封装, 前端为 Bootstrap+EasyUI 封装, 定时任务为 Quartz, 缓存为 Redis/ehcache, 多系统信息同步使用 Axis(WebService)

职责:

- 负责大汉版通版本迭代, 江苏、浙江省政府网站集约化项目的开发、BUG 修复与工作支援

■ 2017/05—2017/11 佳汇电梯物联网管理平台 南京理学

项目简介:

- 给南京佳汇科技开发的电梯监控产品配套管理平台. 主要功能是在网页展示电梯监控设备上传的电梯状态数据. 以及设备登记、报警提醒、产成品测试流程等功能

■ 2016/12—2017/04 Volvo 工程车微信服务号开发 南京理学

项目简介:

- 给 Volvo 服务商查询工程车辆位置, 状态, 工时和故障报警等数据的微信服务号