

简历

自我介绍：

姓名：	何振豪	学历：	本科
性别：	男	邮箱：	13121014154@163.com
毕业院校：	郑州大学	现居地：	北京
专业：	计算机科学与技术	联系电话：	13121014154
毕业时间：	2014~2018	年龄：	29

求职意向：

目标职位：	Java 开发工程师
工作地点：	北京
期望薪资：	面议

工作经历：

2023.09~2026.04	云知声智能科技股份有限公司 智慧医疗事业部	Java 研发工程师
2021.10~2023.08	北京赋乐科技有限公司	研发部 Java 研发工程师
2019.09~2021.10	北京蜂蜂科技有限公司	理财研发部 Java 研发工程师
2018.09~2019.08	杭州首展科技有限公司	付呗研发中心 Java 研发工程师

技术技能：

1. 熟悉Java 核心技术，多年一线研发经验，具备良好的编码能力、并熟练应用设计模式
2. 熟悉 JVM，类加载机制，GC 底层算法，垃圾收集器有深入的理解
3. 熟悉spring springboot springmvc mybatis等核心开发框架的设计原理及其应用
4. 熟悉mysql, redis, kafka等中间件的使用及其核心原理
5. 熟悉 springcloud 微服务架构，熟练使用consul做服务注册发现、openFeign做服务调用、apollo做配置管理、loadbalancer做负载均衡
6. 熟悉分布式相关原理，对于分布式事务 分布式锁有落地经验
7. 熟练解决各种线上问题，jvm调优 SQL优化问题的排查及解决经验
8. 熟悉分布式事务解决方案，本地消息表+消息中间件+定时任务，实现数据的最终一致性，在生产环境中实际应用
9. 熟练使用Superpower Skills工作流框架 claude Code、codeX 等ai编程工具，结合通义千问、智谱、Kimi、MiniMax等多模型进行辅助开发，有效提升编码效率和代码质量
10. 熟悉html5 css3 javascript/typescript基础语法，善于借助AI工具开发vue前端工程化项目

项目经历：

项目： 智能医疗审核基金监管系统

开发环境： IDEA+maven+git+gitlab

技术选型： sprigboot+mybatis+redis+mysql+kafka+minio

项目描述： 基金监管系统主要面向中国人保的客户，覆盖各地市医保局及定点医疗机构，核心聚焦医保飞行检查、病例违规审核与数据汇总统计。系统支持多机构数据维护和原始病例采集，可灵活配置DRG审核点及普通审核规则，并在此基础上提供违规项判定、智能病例审核和违规扣费筛查等能力，实现精准、高效的基金监管。

责任模块：

- 1.负责系统需求功能设计，核心功能开发，外部接口交互
- 2.负责飞行检查系统原始病例导入校验解析入库功能，支持大批量数据导入
- 3.负责病例数据组装，多节点消费违规结果入库，违规结果数量采集进度统计，使用redis Set结构保证计数结果的幂等
- 4.负责基于滑动窗口配合redis的ZSet结构实现基金监管系统接口限流功能，支持限流规则数据缓存预热，缓存刷新
- 5.负责系统信创改造，替换web服务器为tongweb,集成apollo配置中心，迁移替换数据库为openGauss（postgresql），改造系统间调用为openFeign,同时适配人保系统的前台中台请求转发

项目： 医疗知识库问答系统（UniKMS）

开发环境： IDEA+maven+git+gitlab

技术选型： sprigboot3+mybatis+redis+mysql+mongodb+elasticSearch8+postgresql（pgvector）+io.github.hamawhitegg.langchain-core+okhttp sse

项目描述： 医疗知识管理系统是基于“山海”大模型AI技术，面向知识密集型场景提供数字化知识管理与智能应用方案，涵盖企业专有知识的管理、共享、应用和创新的完整生命周期。核心能力是围绕rag检索增强生成架构，实现多格式文档的上传、解析、向量化索引、混合检索，以及基于大语言模型的智能问答，对相关医疗问题根据知识库内容做解答、答案溯源。

责任模块：

- 1.参与负责前期kms项目规划，功能点设计，沟通页面交互设计，页面接口定义开发测试联调
- 2.负责支持 pdf/ppt/xlsx/docx 等多格式文件上传内容提取，统一转换为 Markdown 后分片切割向量化，双写 es + postgresql
- 3.负责对接山海大模型对话功能，embedding词嵌入功能，设计并实现 rag 核心问答链路，问题追问 拆分，多路召回embedding + bm25提升召回率，使用rrf 融合排序算法取topK文档，组装prompt与模型对话，同时支持基于es的搜索问答
- 4.负责基于okhttp sse流式转发，支持逐字输出与实时答案溯源

5.负责支持文件下载 在线预览，知识问答排行榜等功能

项目：城市之光刑侦一体化平台

开发环境：IDEA+maven+git+bitbucket

技术选型：springcloud alibaba+springboot+mybatis-plus+redis+mysql+kafka+quartz+elasticSearch

项目描述：城市之光刑侦一体化平台主要服务深圳市刑事侦查局，平台基于刑侦业务所涉及的各个环节，对案件 警情 线索 嫌疑人 物品 生物痕迹做了设计闭环开发，支持刑侦部门各领导部门对案件 警情的审批，在刑侦大数据平台基础上提供了完整的刑侦业务一体化的解决方案，同时支持对刑侦各个业务的订阅推送服务

责任模块：

- 1.参与需求评审，功能模块详细设计，前后端交互设计，基于现有的大数据平台，设计数据库表，ES索引字段
- 2.负责城市之光单体应用向springcloud alibaba服务化平滑重构迁移
- 3.使用策略模式开发平台的订阅推送功能，适配各个业务节点
- 4.负责案件 警情 人员 线索的全文检索开发，封装elasticsearch查询语句构造器
- 5.负责人员布控业务开发，使用Kafka redisson的延迟队列解决布控接口单位时间内同一个用户的多次布控的问题

项目：理财平台

开发环境：IDEA+maven+git+自研 gitlab+自研运维平台

技术选型：springboot+springcloud(fegin client,eureka)+redis+guava cache+kafka

项目描述：理财业务系统是一个聚合了多种理财产品接入整合的系统，包含定期，活期理财，基金，券商，

高端理财信托，支持快速接入，模块化 标准化业务流程，主要对接银行 三方机构，同时对各个理财产品

业务线进行收敛重构，服务于不同阶层的用户，根据用户特点，可对用户进行定制化的产品推荐

责任模块：

- 1.负责交易流申购，赎回业务开发，使用责任链模式开发串联业务流程，减少冗余代码的开发，提高开发效率
- 2.配置平台功能开发，管理交易流程对应的处理器配置(trade process)，通过 guava cache 将流程配置数据进行本地的缓存
- 3.重构高端理财信托持仓部分业务，使用kafka 中间件解决订单数据，持仓数据的一致性问题
- 4.负责原有信托产品持仓业务的开发，使用策略模式适配多个类似产品的持仓详情数据展示

5.理财系统相关的交易业务，持仓业务的需求迭代

项目： 付呗生活圈推送平台

开发环境： IDEA+maven+git+gitlab

技术选型： springboot+dubbo+dalgen(mybatis 插件)+redis+阿里云 mq+阿里云 OSS+阿里云 RDS+XXX-Job(任务调度中心)

项目描述： 原有生活圈业务的推送业务使用PHP 技术栈，推送的业务分布在各个业务线，比

较乱，不统一，并且在大批量推送的时候会出现服务器宕机的情况，推送接入 SDK 分为阿里云极光，个推。推送系统重构会统一使用个推 SDK，并且推翻之前的业务逻辑，解决了推送 一直的诟病，增加了付呗 APP 的稳定性和体验。

责任模块：

- 1.接入 SSO 统一认证中心，权限系统，控制系统所有菜单，操作按钮的权限，并且记录审计日志
- 2.使用redis 缓存用户信息，权限信息，用户所有操作绑定unionid (来源钉钉扫码登录系统)
- 3.推送事件数据统计，客户端 ios 和 android 监听用户打开，滑动等事件，并且记录日志上报阿里云日志服务平台，服务端上报 send 事件的日志，写阿里云平台日志
- 4.对接阿里云日志服务 SDK，并且暴露单条日志，批量日志写入接口使用 spring 提供的异步线程池异步写入，每次批量推送 500 条，写入 500 条日志，休眠 30 秒，减轻服务器压
- 5.推送相关的用户群组信息导出 excel，从 es 中查询，构造 es 查询对象，动态拼接导出的字段，上传阿里云 OSS，返回下载地址

综合评价：

7年 Java 一线研发经验，负责过智能医疗基金监管、医保飞行检查系统等医疗业务；移动支付等核心业务的开发，以及对风险商户进行有效的风险拦截，接入过支付宝，微信等三方支付机构，对理财业务场景有较深入的理解；对刑侦业务也有深入了解，负责过案件 警情 线索 人员 物品各个业务的开发，按时保质保量完成开发任务，有较强的责任心，良好的沟通能力和编码能力。