基本信息

姓名: 黄健 **求职意向**: Java 开发工程师

年龄: 26 联系方式: 18856320771

邮箱: hj9667@outlook.com **居住地址:** 上海



教育经历

2014.09-2018.06 合肥工业大学

专业技能

- 熟悉 Java 语法, 多线程以及集合等基础框架
- 对 JVM 原理有初步的理解,包括内存模型,垃圾回收机制,有过 JVM 调优经验
- 熟悉 Spring、Spring MVC、MyBatis 等开源框架,以及 Spring Boot 和 Spring Cloud 微服务组件的使用
- 熟练使用主流关系型数据库 MySQL,有一定的 SQL 语句调优经验
- 熟悉 Kafka, 使用 Kafka 作为消息中间件缓冲流量, 削峰填谷
- 熟悉 NoSQL 数据库 Redis, 了解 MongoDB
- 熟悉 Docker, 使用 Docker 部署项目

工作经历

2020.05-至今

上海金仕达软件科技有限公司

开发设计:参与公司工程效率平台、实物积存系统部分功能设计与开发,负责量化交易平台核心模块设计与开发

开发编码: 在完成功能技术方案设计后, 负责对应功能及模块的核心编码工作

实施部署:负责公司内部环境、客户线上环境部署与维护

POC: 负责三个客户量化项目 POC 需求,快速定制化实现客户需求并部署维护演示环境

开发管理:担任量化开发主管,按照敏捷管理,对开发任务规划排期,定期组织 Code Review,提升开发质量

沟通协调: 作为开发主管和需求进行需求评审及确认,和测试等其他团队及沟通协作,解决开发阻碍点

上海嘉事国润医疗科技有限公司

2018.09-2020.03

设计开发:参与公司医疗 SPD 平台、医疗物资智能柜功能设计与开发

文档编写:编写公司项目接口文档,输出接口文档规范

开发编码:负责公司 SPD 平台部分功能、workflow 工作流框架编码开发

功能优化:及时解决测试提出的 bug,规范项目日志输出格式

项目经历

量化交易平台 开发主管

项目简介: 金刚钻量化交易平台是一个包含策略回测、因子投研分析、模拟撮合、实盘交易、用户账户管理等功能的平台。

技术栈: Spring Cloud Alibaba , Kafka, redis, MySQL, MongoDB, TiDB, XXL-JOB, Prometheus, Docker 等。

工作内容:

- 1. 负责整体方案设计, 策略回测和因子投研分析等核心模块开发实现
- 2. 使用 Kafka 作为消息队列,实现了高并发的场景下,能够有效的降低回测服务以及计算引擎的峰值压力
- 3. 基于 redis, 实现了首页策略排行榜以及热点数据缓存等场景的开发
- 4. 使用 TiDB, 应对行情数据、回测以及因子分析结果等大数据场景
- 5. 基于分布式任务调度平台 XXL-JOB, 定时执行因子计算、策略回测
- 6. 使用 Grafana、Prometheus、Loki 等搭建应用监控以及日志监控平台

贵金属实物积存系统

Java 开发工程师

项目简介:实物积存产品支持自营产品、代销产品等实物贵金属业务、贵金属的主动积存定投和赎回等积存业务,以及在此基础上衍生出的积存实物兑换、积存份额转让、积存转定期产品,并可处理客户投资各类贵金属积存产品的收益、实物提货等相关业务。

技术栈: Spring Cloud Alibaba , Kafka, redis, MySQL, Oracle, Zipkin, Docker 等。

工作内容:

- 1. 负责积存金系统积存购买、赎回功能的设计与开发实现
- 2. 负责积存金系统积存交易模块多租户架构改造
- 3. 参与系统重构,并负责交易模块重构设计及开发实现
- 4. 负责客户系统对接以及现场部署实施

金仕达工程效率平台

Java 开发工程师

项目简介:公司内部工程效率平台,包含了手工测试,API测试,持续构建等 DevOps 体系内容,支撑公司测试、开发等团队,让工作更加快捷高效

技术栈: Spring Cloud Alibaba , kafka, MySQL, XXL-JOB, redis, Docker 等

工作职责:

- 1. 负责手工测试模块和自动化测试功能的设计与开发
- 2. 对接公司内部测试团队,实现定制化功能开发
- 3. 线上环境部署与版本维护