

**姓名：**黄健 **求职意向：**Java开发工程师

**年龄：**26  **联系方式：**13122829667

**邮箱：**hj9667@outlook.com **居住地址：**上海

**基本信息**

**Personal Resume**

**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，利用MQ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
* 了解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 Java开发工程师**

1. 项目组中担任开发主管

2. 参与原始需求的讨论以及输出业务技术方案

3. 安排开发任务，反馈开发排期

4. 完成核心代码开发

5. 定期举行组内code review

6. 跟进开发、测试进度，及时协调解决阻碍点

7. 负责服务端发布与维护

8. 负责与客户对接技术问题

**2018.09-2020.04 上海嘉事国润医疗科技有限公司 Java开发工程师**

1. 根据产品需求，设计和开发服务器端管理接口

2. 负责具体功能模块的详细设计和开发

3. 负责服务器端软件产品的开发和维护

4. 参与Java规范文档的编写和维护

5. 向产品经理反馈需求的技术评估和建议

**项目经历**

**项目名称：金刚钻量化交易系统**

**项目描述：**金刚钻量化交易系统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等。

**设计技术：**

1. 整个系统是基于Spring Cloud Alibaba的微服务架构，主要有：用户、回测、因子分析、模拟撮合、实盘、业务基础信息、计算引擎、行情等服务。
2. 使用Kafka作为消息队列，实现了高并发的条件下，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展示等场景的开发。
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。

**自我评价**

1、具有较强的逻辑思维能力，能正确理解客户和客户经理的要求，正确表述和传达自己作品的设计理念；

2、具有良好的沟通协调能力及语言表达能力，具有高度的责任心及良好的服务意识；

3、熟练操作电脑，灵活运用WP、Microsoft Office各类办公软件;

4、注重团体合作和集体精神，希望到贵公司共同发展。