XXX Java 求职简历

个人信息

姓名: XXX 性别: X

年龄: XX 工作年限: X 年

教育背景

就读院校:清华大学专业:网络工程毕业时间:2021年6月

专业技能

Java

- > 熟悉 Spring、Spring MVC、Spring Boot、spring cloud 微服务分布式开发。
- 熟悉 spring security、shiro、Mybatis、Hibernate 等框架。
- 熟悉 activiti 工作流、Nio、netty 网络通信框架开发。
- > 熟悉 JUC 多线程、JVM 优化、常见的设计模式、kafka 分布式消息队列。
- > 熟悉 elastic-job 分布式定时任务、熟悉分布式开发、分布式锁、分布式事务等。
- 高并发下的服务熔断、降级、限流、缓存雪崩、穿透、击穿等。
- > 熟悉 zookeeper、sharding-jdbc 读写分离与分库分表、elastic-search 海量数据检索。

数据库

- > 熟悉 MySQL 索引原理及优化、主从复制等。
- 熟悉 Redis 基本使用及主从复制,哨兵、集群等。

• 操作系统

> 熟悉 Linux 常用命令。

• 工具

> 熟练运用 IntelliJ IDEA、Eclipse、Myeclipse、SVN、Maven、Git 等工具。

工作经验

时间: XXXX 年 XX 月 — XXXX 年 XX 月

公司: 同花顺

• 职位: 实习 Java 开发工程师

• 工作内容:

负责同花顺 APP 的核心业务开发,如:条件选股、财务分析、网关搭建、性能优化等等指导新人入职,技术分享,制定公司内部 MySQL 优化统一规范,优化原有技术体系等等。

项目经验

● **项目名**:同花顺 APP

所属公司:同花顺信息技术有限公司

• **业务背景**:是一个炒股软件(一句话讲清楚)

● 责任描述:

1. 首页股票消息推送:将生产的消息推送至 kafka,进行控流解耦,首页采用 spring cloud 的 hystrix 做高并发下的服务熔断和降级处理。

- 2. 技术分析: 用多线程将行情的各种指标数据进行处理,实时展示给用户,如: macd、kdj、rsi 等等。
- **3. 条件选股**:将各种选股条件分门别类提供给用户,如:技术指标板块、趋势板块、财务指标板块、市场板块、行情数据板块、公告与风险板块等,支持用户自定义指标范围区间选股等。
- **4. 财务分析**:负责整个财务分析,财务衍生数据的计算,如:环比、同比等。财报数据量很大,在计算过程中采用 多线程 + 异步线程 + elastic-job + zookeeper + mysql 调优 + JVM 调优 + Redis 缓存 等方式,进行数据计算上的优化处理,提升了计算效率。由于数据量很大,采用 sharding-jdbc 数据库读写分离、分库分表。
- **5. 搭建网关中心服务**: 采用 spring-cloud 的 zuul 组件, 对服务进行统一的 sign 和 access token 处理与转发,集成 OAuth2 协议,进行三方安全认证。

自我评价

- 在校期间承担软件工作室研发组长一职,承接老师分配的任务,进行需求整理拆分, 管理分配组员日常的工作任务,承担核心业务开发并指导组员进行开发。
- 建立团队文化,不定期分享技术,每个人要保持不断学习的精神和自我驱动力。