

个人简历

基本信息

姓 名：XXX

年 龄：22

性 别：男

籍 贯：河南

毕业院校：华北水利水电大学（一本）

工作年限：1 年

联系电话：XXXXXXXXXX

E-mail: XXXXXX@163.com

求职意向

工作性质：全职

目标职位：JAVA 高级开发工程师

目标地点：北京

目前状态：在职

到岗时间：随时

期望薪资：面议

自我评价

一年互联网保险开发经验、分布式架构项目开发经验，希望以后能成为一名架构师。

公司核心业务开发成员，负责核心项目的开发，被公司评为年度最具潜力新人。

一年看6本书籍，正在看《并发编程的艺术》，在网上自学了三门课程。

有较强的语言表达能力和亲和力，具备较强的和同事沟通的能力。

技术能力

深入理解JVM底层原理，熟练掌握JVM内存模型以及各种垃圾回收器的使用，有一定线上调优的经验，对JVM调优充满着浓厚的兴趣；

深入理解MySQL底层原理，对于MySQL底层索引、事务机制有一定的研究，对sql调优充满了浓厚的兴趣，曾将执行时长30s的sql优化到1s以内；

深入理解并发编程、熟练掌握单机锁以及线程池等技术、对于juc包下源码有过一定研究，熟练掌握分布式锁；

深入理解Spring、Spring MVC、Mybatis等主流开源框架的设计原理，深入研究过Spring源码，具备一定框架开发的思维；

熟练使用SpringBoot，熟练掌握SpringCloudAlibaba相关微服务组件，熟悉组件的设计原理；

深入理解redis线程模型，熟练掌握redis核心数据结构的使用场景，熟悉多级缓存架构，熟悉各种缓存高并发的使用场景，如缓存雪崩、缓存穿透、缓存失效等；

熟悉常见消息中间件Kafka的使用，解决过各种消息通信场景的疑难问题，如消息丢失、消息重复消费、消息顺序消费、大规模消息积压等问题；

深入理解分布式协调中间件Zookeeper的底层原理，对于Zookeeper的选举机制、数据同步机制有一定研究；

深入理解高性能IO通信模型以及相关开源组件Netty线程模型，对于Netty原理和源码有一定研究。

2017年9月---2021年7月 华北水利水电大学 软件工程

工作经历

2021年12月---至今 北京优全智汇信息技术有限公司

职 位：java 软件开发工程师

工作描述：1. 主要从公司分销业务相关产品的开发工作，负责核心功能模块的实现。

2. 配合产品人员定义产品功能及参加需求评审交流。
3. 根据项目任务计划按时完成软件的编码及单元测试、bug 修复。
4. 不断学习新产品的开发技术，跟踪技术更新的发展方向。

项目经历

项目一：

项目名称：分销领客牛平台 项目时间：2020年12月至2021年9月

开发环境：idea、git、maven

技术栈：Spring Boot+SpringCloudAlibaba+MySQL+Redis+Kafka+Apollo+jenkins

项目描述：领客牛是一个针对渠道建立的分销PC端保险产品销售平台。为渠道提供了发展下级渠道、下级团队、下级人员的功能。渠道长、团队长则给下级组织/个人分配不同的产品并灵活配置不同的推广费比例(返佣比例)。代理人可根据客户需求选择不同保险产品，并为客户定制合适的投保计划书，并生成投保链接。用户点击页面可完成线上投保，并享有完善的保全服务、理赔服务。

职责描述：

1. 配合产品经理需求分析，需求评审。
2. 接口文档的编写、接口设计、数据库表格的设计。
3. 参与组织架构模块的开发、推广费模块的设计与开发。
4. 参与计划书模块的开发、多款产品的迭代以及设计模式引入。

技术要点：

- 1.使用kafka 的机制实现与外部系统的解耦，核心数据的持久化存储。
- 2.使用Nacos作为注册中心，实现服务的发现与治理，使用Feign完成微服务间的调用。
- 3.使用Apollo作为配置中心，使用灰度发布轻松实现测试环境和本地环境的隔离。

难点：

- 1.计划书列表查询接口执行时间过长的优化。
- 2.推广费模块业务逻辑尤为复杂，使用集合以及Stream流式处理业务，并引入设计模式提高程序的可维护性。

项目二：

项目名称：分销C代理人签约认证小程序

项目时间：2021年6月至2021年8月

开发环境：idea、git、maven

技术栈：Spring Boot+SpringCloudAlibaba+MySQL+Redis+Apollo+jenkins

项目描述：代理人签约认证小程序是给C端用户提供的的一个执业信息认证的手机端应用平台，用户依次完成代理人执业信息认证、代理人签约、代理人执业认证考试三个主流程，最终考试审核通过后可持有代理人的身份，从而出单赚取收益。

职责描述：

1. 配合产品经理需求分析，需求评审。
2. 接口文档的编写、接口设计、数据库表格的设计。
3. 参与执业信息认证的开发、代理人签约认证功能的开发与实现。
5. 对接三方签约认证平台，三方接口的学习与使用

技术要点与难点:

- 1.使用Redis 缓存技术缓解数据库压力，设计使用Redis的bitMap减轻了对数据库的访问。
- 2.对接三方上上签平台，使用轮询+超时时间的方式获取认证状态。
- 2对接三方平台手写签名接口，接口回调幂等性的控制。
- 3.使用Nacos作为注册中心，实现服务的发现与治理，使用Feign完成微服务间的调用。

项目三：

项目名称：销售e

项目时间：2021年2月至2021年9月

开发环境：idea、git、maven

技术栈：Spring Boot+SpringCloudAlibaba+MySQL+Redis+jenkins

项目描述：销售e企业微信端小程序是为公司销售人员提供的一个销售平台，销售人员可以在该平台上为心怡的客户制定合理的保险产品定制方案，并将投保链接发送给客户，最终客户完成投保流程。

职责描述：

1. 配合产品经理需求分析，需求评审。
2. 接口文档的编写、接口设计、数据库表格的设计。
3. 参与普通保险产品的流程开发与迭代。
5. 参与特批保险产品审核流程的开发。

技术要点:

- 1.使用Redis 缓存技术缓解数据库压力。
- 2.使用kafka实现服务间的解耦，提高程序的健壮性。
- 3.使用Nacos作为注册中心，实现服务的发现与治理，使用Feign完成微服务间的调用。