个人信息

「**姓 名**」: 燕兆耀 「出生年月」: 1994.08

「性 别」: 男 **「工作年限」**: 4年+

「**学 历**」: 本科 「**联系电话**」: 15505516635

「**民族」**: 汉族 「通信邮箱」: 15505516635@163.com

求职意向

「目标职能」: Java高级开发工程师 「目标地点」:上海

「工作性质」:全职 「**到岗时间」**:在职,考虑新机会,一个月内到岗

技术栈

近5年开发经验,其中近2年互联网项目经验,深入学习和使用 Java 语言以及相应的服务技能,对部分核心组件以及源码有过了解

- 1. 熟练掌握Eclipse/IDEA、Git、Maven等开发及版本控制工具,熟练使用Astah、ProcessOn等工具绘制UML建模、时序图、架构图等
- 2. Java 基础扎实,理解 io、多线程、集合等基础框架;熟悉常用的设计模式及反射、自定义注解、泛型等;对JVM有一定的了解,有实际调优经验
- 3. 熟练运用Spring、Mybatis、SpringBoot、SpringCloud等开源框架,熟悉Spring的IOC、DI、AOP设计思想
- 4. 熟练使用MySQL, Redis数据库,了解到它的原理和机制;了解搜索服务框架ElasticSearch
- 5. 熟悉SOA、分布式微服务,熟悉RPC远程调用,了解DDD领域驱动开发
- 6. 熟悉基本的linux命令,熟悉网络I/O通讯模型,了解netty框架及其实现原理
- 7. 熟悉常见消息中间件RabbitMQ、Kafka 的使用,了解其实现原理
- 8. 熟悉zookeeper、nginx等集群、高可用、高并发解决方案(服务降级、限流、熔断、隔离等)
- 9. 了解常见分布式和微服务解决方案(如:分布式Session—致性问题、分布式锁解决方案、分布式事务解决方案、分布式日志收集ELK、分布式生成全局ID等)
- 10. 了解Docker、Kubernetes容器化及服务编排

工作经验

- 2019年04月 至今 , 上海喜马拉雅科技有限公司, Java后端工程师
 - 内容付费事业部,付费专辑相关业务的微服务开发
- 2016年08月 2019年03月,上海维弘信息科技有限公司,Java开发工程师
 - 研发部,东方航空、浦东机场驻场开发,担任小组长,安排工作计划、分配工作内容等

项目一、内容付费资源权益服务

o 开发环境:

 $Idea+Mac+JDK1.8+Maven3.0+Mysql5.7+Ignite+Redis+Thrift+Tomcat8.0+Git+Rabbit \\ Mq+Zookeeper+Nacos+Football$

- 系统架构: Spring Boot, Mybatis, DDD微服务架构, CQRS分布式部署
- 项目描述:该服务属于权益类服务(会员资源权益服务、用户资源权益服务、用户会员权益服务、平台资源权益服务、会员用户关系服务),该套服务提供喜马拉雅会员平台、用户平台的聚合等权益,对资源维度、用户维度、会员维度、专辑维度、商品维度、用户加资源维度等多个维度,支撑内容付费及商业化一体系的运作。
 - 平台资源权益:资源维度;支持试听专辑和试听声音
 - 会员资源权益:资源维度;支持会员资源查询,包括商品(专辑、声音)和非商品(福利、圈子等)
 - 用户资源当前直接权益:用户加资源维度;支持购买权益、限时免费听权益
 - 会员用户关系:用户维度;支持历史会员查询;
 - 商品服务:商品维度;是否可售卖属性,商品价格,售卖方式;
 - 专辑商品服务:专辑维度;支持主站专辑商品,包括会员专享、专辑价格等;

• 工作职责:

- 负责平台资源权益、用户资源权益、专辑商品服务,需求迭代开发及维护,设计优化方案, 提升系统性能。
- 2. 梳理相关文档,维护对接资料,抽象公用模块进行组件化设计,优化公用组件等。
- 3. 日常与产品、运营开发,讨论需求,多了解业务上的基础建设系统。

项目二、付费权限服务

o 开发环境:

 $Idea+Mac+JDK1.8+Maven3.0+Mysql5.7+Ignite+Redis+Thrift+Tomcat8.0+Git+Rabbit \\ Mq+Zookeeper+Nacos+Football$

- · 系统架构:SSM,DDD微服务架构,分库分表,分布式部署
- 项目描述:提供已购专辑、已购声音、专辑声音履约、专辑销量、账号合并,专辑补偿。
 - 已购专辑:专辑履约时,会添加用户购买的专辑信息,用户ID、购买时间,购买来源、订单号、商品ID等,按照用户ID分表。
 - 已购声音:同已购专辑。
 - 账号合并:监听账号合并的mq消息转移专辑权限。
 - 专辑补偿:专辑免费转付费补偿、下架补偿、微信拉新,给用户发放限时的权限,专辑补偿 时还可能会发放优惠券。

- 工作职责:
 - 1. 负责该服务维护与开发、需求铁代。
 - 2. 梳理产品文档与接口文档的更新,拆分部分功能,移交出去,处理相关接口对接工作。
 - 3. 优化接口性能,减少线上报警,提升服务质量。

项目三、付费专辑授权、创建、审核服务

o 开发环境:

Idea+Mac+JDK1.8+Maven3.0+Mysql5.7+Redis+Thrift+Tomcat8.0+Git+RabbitMq+Zookeeper+Nacos+Football

- 。 系统架构:SSM,DDD微服务架构,分布式部署
- 项目描述:本服务主要提供付费专辑的创建、查询、授权等接口,满足业务发展诉求。
 - 后台运营端,对用户(主播)授权,用户可通过主播工作台创建付费专辑。
 - 对外提供的统一标准创建付费专辑RPC写接口(付费商品)。
 - 对外提供的统一标准读接口(付费商品),通过本地缓存提高高性能
 - 后台运营端,付费专辑的初审、复审、上架等流程,完成付费专辑的创建的完整生命周期。

• 工作职责:

- 1. 负责该服务维护与开发、需求评审、需求迭代。
- 2. 梳理产品文档与接口文档的更新,处理相关接口对接工作。
- 3. 优化接口性能,减少线上报警,提升服务质量。

项目四、大额红包分享服务

o 开发环境:

Idea+Mac+JDK1.8+Maven3.0+Mysql5.7+Redis+Thrift+Tomcat8.0+Git+Zookeeper+Nacos+Football

- 系统架构:SSM,DDD微服务架构,分库分表,分布式部署
- 项目描述:用户购买专辑后,在支付完成页面,弹出大额红包。用户首次分享大额红包,可领取 5喜点代金券,每份大额红包最多可被6位用户领取,红包发起者可领取自己分享的红包;红包 被领取完后,红包发起者可领取15喜点代金券的奖励;每个红包随机发放优惠券。
 - 目的:通过分享红包优惠券的形式,吸引用户并购买,提高最终成交总额。

• 工作职责:

- 1. 负责该服务的开发与设计、需求评审、需求迭代。
- 2. 因迭代版本较多,历史需求及设计文档缺失或不统一,重新整理设计文档等。

项目五、津贴兑换服务

o 开发环境:

Idea+Mac+JDK1.8+Maven3.0+Mysql5.7+Redis+Thrift+Tomcat8.0+Git+RabbitMq+Zookeeper+Nacos+Football

- · 系统架构: SSM, DDD微服务架构, 分布式部署
- 项目描述:423主会场,活动期间,用户登录喜马拉雅、完成收听任务、电子书阅读、自分享好友助力,签到等形式,获取津贴。津贴可兑换限时付费专辑免费听、购买专辑抵扣、购买会员抵扣等,需求主要目的如下:
 - 津贴组件化,解放开发、产品人力,提高活动机动性
 - 为423主会场导流1000w
 - 促进423专辑/会员订单转化,付费用户数100w。
- 工作职责:
 - 1. 负责该津贴兑换服务设计与开发、压力测试及服务端优化等。
 - 2. 对外提供的统一标准接口,接口文档的编写,对接其他相关服务接口的工作。

教育背景

| 2012.09~2016.07 | 统招本科 | 电子信息工程 | 安徽新华学院 |

个人评价

- 1. 有较强的的学习和解决问题的能力,善于通过一些系统问题总结分析根本原因,热爱于技术挑战。
- 2. 在工作中可以独立承担相关职责,可以较强承受工作压力并愿意不断的提升自我。
- 3. 有着良好的团队协作能力和责任心,对工作有强烈的使命感。
- 4. 想要长期从事软件开发行业,希望通过自己不断的努力来提升技术能力,并完成个人的职业发展 计划。