个人信息

姓 名: 郑瑞 电话: 13120563232

年龄: 26 邮箱: 2351857948@qq.com

现居城市: 上海

求职意向

职 位: Java 工程师

教育背景

2012. 9-2016. 7 西北农林科技大学(985/211) 软件工程 本科

工作经验

公司: 北京国美在线电子商务有限公司

任职时间: 2016. 3-2017. 4 部门: 商城技术部会员组

工作内容:参与国美商城单点登录和短信平台的开发与维护

公司: 上海最会保网络科技有限公司

任职时间: 2017.5-2019.2

部门:后台研发部

工作内容:参与公司在线经纪项目相关对接工作,及后期重构与微服务化

项目经验

2018. 3-2019. 3 经纪项目的微服务改造

项目描述:项目初期为了满足业务需求与增长,采用大一统项目快速开发,17年年底时项目已变得相当臃肿,18年初老大拉起了对该项目的微服务改造。选型的是 Spring Cloud 全家桶,服务注册与发现用的是 Eureka,远程调用用的是Feign (Ribbon, Hystrix),负载均衡用的是 Ribbon 客户端负载均衡,熔断器用的是 Hystrix;项目统一用 Spring boot 构建,并用 Spring Cloud Config 做了统一配置,用 ELK 做了日志追踪。

工作内容: 主要开发人员,负责订单服务,上游授权服务,团长服务等服务模块的开发工作,及主要保险系统爬取服务的分离工作

2017.10-2017.12 人保报价与同步

项目描述:用于人保报价及保单同步的系统,人保是公司合作最深的公司,公司最大的收入的来源,为保证稳定性,单独分离成的一个项目

工作内容: 保单同步模块的开发与维护工作。

2018.10-2018.11 七牛云 starter

项目描述:由于业务需要使用七牛云上传图片,而七牛云对外发布的借口并没有集成 Spring boot,联想到之前项目也有很多用到七牛云的地方,便抽出了各项目呢七牛云的代码,写了个 Spring boot starter。

工作内容:独自开发完成

2017.5-2018.1 在线经纪

项目描述:该项目是爬虫相关的,主要是爬取相应保险系统,进行保单的报价,核保,出单,同步等功能。

工作内容:主要开发人员,负责一些保险公司如国寿,平安等保险系统的爬取工作

2017.8-2017.9 报文上传

项目描述:为了问题追踪,爬取报文需要存储到七牛云,且由于七牛云上传是外网文件上传,为避免影响爬取性能,采用了MQ做中转,当时用的是Kafka。

工作内容:独自开发完成

2017.8-2018.1 经纪后台项目

项目描述: 供公司业务人员操作的项目,爬虫服务爬取的保单在这里进行显示,审核,算费等。

工作内容:负责算费模块的开发,以及由于阿里云读写库的延迟所做的动态数据源开发

2016.8-2016.11 单点登录

项目描述:会员组核心业务,提供登录,注册,授权等功能,后期又接入了一些国美线下门店,集团旗下公司的登录,注册。当时项目采用的是模块化开发,服务之间的远程调用用的是 Dubbo,服务治理用的是 ZK。

工作内容:参与后期国美线下门店,集团子公司的接入工作。

2017.1-2017.3 短信平台

项目描述: 当时国美触发短信和营销短信所用的服务,该项目为其他部门对接提供了三种方式: Http, Dubbo,和 MQ,其中 MQ 用的是 RocketMQ,主要用于营销短信的批量下发,下游对接的是国都,漫道等渠道商。为免频繁发布,短信模板录入采用的是淘宝的 diamond。

工作内容:参与下游渠道商对接及营销短信下发的开发工作

专业技能

- 1. 有着扎实的 Java 基础,熟悉 I0,多线程,集合等基础框架,对 JVM 有一定的了解。
- 2. 熟悉 Spring, Mybatis, SpringMVC, Spring boot 等后端常用开发框架
- 3. 良好的编程习惯。对代码规范,优化,重构,设计模式等有一定的认识与实践。
- 4. 工作中接触了 RPC, MQ 等中间件,也读了一些书籍和相关文档,对分布式服务治理,消息队列,统一配置工具,缓存等均有一定的了解,
- 5. 熟悉 Spring Cloud,有一定的微服务开发经验
- 6. 熟悉 Mysql 及 InnerDB 存储引擎,对 SQL 优化有一定的经验
- 7. 熟悉分布式缓存系统,接触最多的是 redis
- 8. 熟悉网络通信, http/https, tcp/ip, restful 等
- 9. 有 Linux 操作系统使用经验,熟悉一些基本的命令工具
- 10. 了解常用的数据结构与算法

自我评价

- 1. 三年 Java 经验,一年微服务开发经验,具有独立开发项目的能力
- 2. 热爱专研技术,对架构,大数据,容器等都有浓厚的兴趣
- 3. 独立解决问题能力强,具有很好的学习能力和抗压能力
- 4. 对软件产品有强烈的责任心,主动推动项目前进,具备良好的沟通能力和协作能力