宁同学-Java开发工程师-4年

**个人信息**

姓名： 宁同学 性别：男

年龄： 27岁 籍贯：河北承德

邮箱： [13515507791@163.com](mailto:caseylmh@163.com) 手机号：13515507791

居住地：北京朝阳区 专业：计算机应用与技术

**求职意向**

工作性质：全职 工作地点：北京

工作职能：Java开发工程师 目标薪资：20K-25K

**专业技能**

1. 四年Java开发经验,有良好的沟通能力和理解能力,有较强的学习能力；
2. 熟练掌握计算机网络,数据结构和算法,操作系统,计算机的组成原理；
3. 熟练使用Linux常用命令,基于Linux系统进行产品研发；
4. 熟练掌握Java基础知识,熟悉JVM的内存模型,JVM调优；
5. 熟练掌握使用Spring ,SpringMVC, MyBatis等Java的主流开源框架的应用搭建；
6. 熟悉MySQL数据库的优化及SQL语句的调优；
7. 熟悉SpringBoot , SpringCloud , SpringCloud Alibaba,微服务架构；
8. 熟悉使用Kafka消息队列的有序性,实现对业务代码的解耦；
9. 熟悉MongoDB对于海量数据的存储实现方案；
10. 熟悉Redis基于缓存持久化的实现,Redis的分布式锁；
11. 熟悉Elasticsearch全局搜索引擎的使用。

**工作经历**

公司名称: 尚观云通科技有限公司 职位名称: java开发工程师

工作时间: 2020.02-至今

工作描述:

1. 主导系统架构设计,接口规范指定,技术文档编写；
2. 负责产品的需求分析设计,模块设计,业务功能开发；
3. 解决产品开发中的关键问题和技术难题。

公司名称: 北京世纪互联科技有限公司 职位名称: java开发工程师

工作时间: 2017.08-2019.12

工作描述:

1. 完成软件系统代码的实现,编写代码注释和开发文档；
2. 根据设计文档或需求说明完成代码的编写,调试,测试以及维护；
3. 维护现有产品的功能,主动发现问题,并及时处理。

**开发经验**

**项目一：观察者快讯**

技术架构：

SpringBoot+SpringCloud+Gateway+Redis+MySql+Elasticsearch+kafka+Mybatis

产品描述：观察者快讯项目是一款基于数据挖掘的推荐引擎产品,为用户推荐有价值,个性化的科技资讯平台,提供人与信息的新型服务,通过对平台业务进行大数据统计分析的系统,碎片化,切换频繁,社交化和个性化现如今成为人们阅读行为的标签.观察者快讯对海量信息进行搜集,通过系统计算分类,分析用户的兴趣进行推送从而满足用户的需求。

实现功能：

1. 用户行为服务:使用RocketMQ批量处理用户行为数据,双写到Mysql与MongoDB中,保存用户对文章的浏览,点赞,等行为的数据统计；

2. 热点文章服务:使用Kafka流式计算,将数据持久化到Redis中,对Redis中的数据进行显示；

3. 文章转发服务:使用短链接服务,对文章生成短链接,进行分享,对用户访问的数据进行分析,使用Kafka对消息进行传输持久化；

4. 用户评论回复服务:用户对文章的评论和回复,由于数据量级大的问题,使用MongoDB对用户的评论回复进行存储,然后进行回显；

5. 自媒体人发布文章服务:用户申请注册通过审核后成为自媒体人,编辑文章通过审核后,完成文章的发布；

6. 用户登录服务:单独实现完成了用户的SSO单点登录功能。

**项目二：诺达餐饮管理系统**

技术架构：

SAAS+ SpringBoot + SpringCloud + Gateway + MySql + MyBatis +Dubbo +Redis

产品描述：诺达餐饮管理系统是SAAS类型的平台,将餐饮管理系统部署到云端,商家只需要进行付费申请使用,而无需对技术,硬件,运维等各个方面的再次投入,系统包括三个模块,运营模块,商家模块,点餐模块。

实现功能：

1. 商家平台品牌服务:商家通过申请注册入驻到平台,商家通过平台进行发布自己的品牌,对自己的品牌进行管理；

2. 商家平台门店服务:商家入驻发布品牌后,可以再次发布自己的门店,每个品牌对应多个门店,商家可以对门店进行管理操作；

3. 商家平台的区域服务:商家发布门店后,对每个门店进行区域管理,在商家用户建立品牌,门店,员工后,就需要对当前门店划分区域,每个门店都可以维护自己的餐厅区域；

4. 商家平台的桌台服务:商家在建立门店的区域后,需要为区域指定桌台,桌台的就餐人数,以及桌台的各种状态切换；

5. 用户开桌服务:多个用户在扫码点餐时,使用Redisson分布式锁避免用户之间开桌重复；

6. 商家库存服务:使用Redisson分布式锁预防超卖库存的功能。

**项目三：讯飞一键短链**

技术架构：SpringBoot + MySql + MyBatis + Kafka

产品描述: 短链接就是网址缩短用于对长网址创建较短的别名,我们称这些缩短的别名为短链接.当用户点击短链接时,将重定向到原始的URL,当显示打印发送消息或推文时,短链接会节省大量空间。

实现功能：

1. 短链接的管理:创建短链,访问短链,禁用短链及短链的移除；

2. 风控管理中的白名单的创建,审核,管理,删除以及黑名单模块中举报,禁用,审核的功能；

3. 实现对短链接访客的数据进行统计,使用Echarts展示数据。

项目四：康云老年服务中心

技术架构: SpringMVC + Spring + Mybatis + SpringBoot

产品描述: 康云老年服务中心项目是一个服务于老年人健康管理并且安排合适的体检,理疗的机构的业务系统,实现公司对老年人健康管理的可视化,会员管理专业化,健康评估数字化,健康干预流程化,知识库集成化,从而提高健康管理师的工作效率,加强与会员间的互动,增强管理者对公司运营情况的了解。

实现功能：

1.用户权限控制模块,包括各角色的添加,修改和移除；

2.开发用户管理模块和部门管理模块；

3.用户预约模块:预约设置,所预约套餐管理,套餐所包含检查组检查项的设置；

4.统计分析模块:统计展示会员的身体参数指标。

**教育背景**

2013.09-2017.07 河北科技大学 计算机科学与技术 本科

**自我评价**

1. 抗压能力较强,能适应加班；
2. 喜欢钻研新技术,做事踏实认真；
3. 生活中乐于助人,能够妥善处理和同事之间的关系。
4. 有良好的编程习惯,具备一定的软件开发的能力
5. 热爱软件开发工作,对业务需求理解能力强,善于在项目中总结方法,乐于解决bug