XXX\_JAVA开发工程师\_X年

基本信息

姓 名：XXX

联系方式：1XXXXX

工作年限：3年

邮 箱：XXXXX@163.com

学 历：本科

年 龄：25岁

现居住地：北京 XX

毕业院校：XXXX大学

专 业：计算机科学与技术

毕业时间：201X.XX

求职意向

**工作描述**：

1、对产品和项目研发用到的新技术进行语言和学习；

2、对开发及使用过程中的bug、疑难问题分析原因，寻求解决办法；

3、负责核心功能模块开发。

工作经历

掌握技能

1、熟练掌握Java基础及多线程等知识,熟悉线程池的相关配置与原理;

2、熟悉Java集合体系,对HashMap源码有一定了解;

3、掌握Spring、SpringMVC、Mybatis框架的使用，熟悉SpringMVC执行流程、Spring的核心组件;

4、熟练使用SpringBoot、SpringCloud微服务框架,熟悉SpringCloud的相关组件;

5、熟练使用Redis，包括Redis的五大基本数据类型、持久化机制；熟悉分布式锁的原理及使用,熟悉缓存击穿、缓存穿透、缓存雪崩的解决方案;

6、熟悉RabbitMQ消息中间件，了解消息模型，RabbitMQ的消息确认机制和消息持久化机制，熟练使用延迟队列功能;

7、了解JVM内存结构、类加载机制及垃圾回收机制;

8、熟练使用Mysql关系型数据库，能够编写复杂的SQL语句,熟悉数据库事务;

9、熟练使用Git、Maven等项目开发及管理工具;

10、熟练使用SpringTask定时任务。

。

职位：Java开发工程师 地址：北京 薪资：面议

**公司名称**：北京XXXX软件有限公司 2018/X - 2021/X

**任职岗位**：Java开发工程师

**公司性质**：软件和信息技术服务业| 企业性质：民营企业

**工作描述**：

1、对产品和项目研发用到的新技术进行语言和学习；

2、对开发及使用过程中的bug、疑难问题分析原因，寻求解决办法；

3、负责核心功能模块开发。

项目经验

**项目名称**：XX商城

**开发工具**：Intellij IDEA、JDK1.8、Maven、Git、MySQL、Docker

**技术架构**：SpringBoot、SpringCloud、Nginx、Gateway、Feign、Nacos、Mybatis-Plus、Redis、Rabbitmq、FastDFS、ElasticSearch

**项目描述**：

XX商城是一个基于B2C模式的在线销售平台。此项目分为后台管理部分和前台用户部分。

后台管理部分核心模块：商品管理模块、库存管理模块、统计报表模块、和系统基础权限等模块。

用户前台使用部分的核心模块：用户登录模块、购物车模块、商品详情模块、订单模块，支付模块，商品检索模块。

**责任描述**：

1、负责单点登录模块的代码编写,使用网关进行统一鉴权

2、负责购物车模块的代码编写,合并未登录与已登陆购物车

3、负责订单模块的代码编写,使用Redis保证订单提交的幂等性问题

**技术点描述**:

1、此项目使用SpringCloud分布式架构，使用SpringBoot开发微服务,使用SpringCloud Alibaba的Nacos作服务注册中心和配置中心

2、使用RabbitMQ延时队列实现订单未支付到达过期时间后的自动取消

1. 单点登录使用Gateway网关统一鉴权，用uuid生成Token存入Redis
2. 在购物车模块中使用Redis的Hash结构与Mysql实现购物车的持久化
3. 使用Redis进行商品数据缓存，进行登录用户信息存储

**项目名称**：XX相伴预约挂号平台

**开发工具**：Intellij Idea、JDK1.8、Maven、Git、MySQL、Docker

**技术架构**：SpringBoot、SpringCloud、Nacos、Gateway、Feign、MyBatis-Plus、Redis、RabbitMQ、Nginx、微信三方登录、EasyExcel、阿里云SMS

**项目描述**：

XX相伴预约挂号平台是一款互联网在线预约挂号平台，以互联网手段连接医院、医生和患者,为用户实现网上就能轻松的预约挂号，缓解看病难、挂号难的就医难题。项目主要由后台管理系统和前台用户系统2大部分组成。

后台管理部分核心模块: 医院设置管理、数据字典、用户管理、订单管理、统计管理以及权限控制等功能。

用户前台使用部分的核心模块： 医院列表展示、医院科室详情展示、用户手机号或微信登录、用户实名认证、就诊人管理、预约挂号以及就医提醒等功能。

**责任描述**：

1、负责数据字典模块,使用EasyExcel实现

2、负责用户登录模块的代码开发,使用Aliyun短信服务进行验证码发送。

3、负责医院科室详情显示模块的代码开发

4、负责就医提醒模块的代码开发,使用RabbitMQ和定时任务

**技术点描述**:

1、此项目使用SpringBoot+SpringCloud+Mybatis -Plus架构完成功能开发

2、单点登录使用JWT生成Token来完成,使用Aliyun短信服务发送验证码

3、数据字典使用EasyExcel,通过读取Excel进行数据的批量导入

4、使用Spring Cache + Redis进行数据缓存，使用Redis实现验证码以及支付二维码有效时间控制

5、使用定时任务+RabbitMQ实现就医提醒功能

**项目名称**：XXXX旅游网

**开发工具**：Intellij Idea、JDK1.8、MySQL、Git、Maven

**技术架构**：SpringMVC、Spring、MyBatis、Dubbo、Zookeeper、Nginx、Redis、Mysql、POI、Echarts、阿里云短信

**项目描述**：

XXXX旅游网是一款应用于旅游管理机构的业务系统，主要提供跟团游、自助游、游轮旅游、自驾游、定制游以及景点门票预订、机票预订、火车票预订服务，还有牛人专线、首付出发旅游等品质高端、价格实惠的旅游路线。该系统主要分为两个方向，一个是后台管理人员使用的PC端后台系统，一个是用户进行旅游订阅的移动端。

后台管理部分核心模块: 基础权限控制、自由行、跟团游、套餐游、旅游预约和统计功能等功能。

用户前台使用部分的核心模块：注册登录、套餐列表展示、套餐详情展示、旅游预约、旅游预约下单和预约成功信息展示等功能。

**责任描述**：

1、负责后台自由行、跟团游以及套餐游功能模块的代码编写

2、负责注册登录、套餐列表展示模块的代码编写

3、负责前台套餐列表展示以及套餐详情展示功能实现

**技术点描述**:

1、本项目使用SSM框架整合Dubbo+Zookeeper实现分布式架构

2、利用Redis实现数据缓存，短信验证码存储以及失效图片删除

3、使用七牛云OSS实现文件资源存储

4、使用Quartz定时任务进行垃圾数据（失效图片）定时清除

自我评价

1、具有良好的团队协作精神、有较好的逻辑思维和空间想象力，对互联网主流的研发流程、质量控制方式、项目管理方式有一定的了解，重视沟通，具备自主的学习能力和追求卓越的态度；

2、有高度的责任心，求知欲，能够及时高效完成任务;

3、具有独立解决问题的能力，能承受一定的工作压力。