

# 徐烽林-JAVA 开发工程师-3 年

姓 名	徐烽林	年 龄	23
民 族	汉	籍 贯	湖南
电 话	15616027201	工作经验	3 年
邮 箱	xfl0888@163.com	毕业院校	湖南科技职业学院
求职意向	java 工程师	学 历	专科
住 址	湖南长沙		



## 求职意向

工作性质：全职

目标职能：JAVA 软件工程师

目标薪资：面议

## 专业技能

- 具备扎实的 JAVA 基础，能够熟练运用 Java 相关技术开发项目，有良好的编程习惯。
- 熟练使用 Spring、Spring MVC、Mybatis、Mybatis plus 等主流框架开发。
- 熟练使用 SpringBoot、SpringCloud 微服务框架，熟悉 Springboot 的自动装配原理。
- 熟练使用 MySQL 数据库，熟悉 MySQL 事务、索引、以及 SQL 优化。
- 熟练使用 MongoDB、Redis 等非关系型数据库，熟悉 Redis 持久化机制及主从结构。
- 熟练使用 Elasticsearch 搜索引擎技术。
- 熟练使用 RabbitMQ 消息中间件，了解 kafka。
- 熟悉 minio 分布式文件系统和 Freemarker 页面静态化技术。
- 熟练使用 IDEA 编程工具、Maven 项目构建工具和 Git 项目管理工具。
- 对微服务保护有一定了解
- 了解 JavaScript, ajax, jQuery, jsp, vue 等前端技术。
- 了解 docker 容器引擎技术。
- 了解 Linux 操作系统及常用指令。

## 项目经验

## 项目经历一

**项目名称：智能售货机**

**技术选型：**SpringBoot + SpringCloud + RabbitMQ + Redis + MyBatisPlus

**项目描述：**

自动售货机是商业自动化的常用设备，可以 24 小时营业。而智能售货机属于新零售领域的一个细分领域。区别于传统售货机的是，机器能自我管理，通过物联网的技术将分散的设备在一套平台集中管理，智能化的数据采集和分析，设备状态主动上报，设备的远程管理，设备和人员绑定，运营维护人员的工作管理，移动支付的支持等一系列手段来降低运营和运维成本快速实现盈利。该项目一共分为四个端：分别是运营管理后台、合作商后台、用户小程序、设备端。考虑到用户使用售货机第一是为了方便，所以使用小程序代替了 app 端，这样用户无需下载安装就能够使用。

**责任描述：**

- 1、参与商品管理的开发。
- 2、参与运营管理后台工单业务模块，分为手动和自动。
- 3、实现定时功能开发。

**技术描述：**

- 1、登录方案使用 JWT 通用方案。
- 2、使用自定义注解+Spring Cache+Redis 缓存技术来提高商品的查询效率。
- 3、使用 XXL-job 来实现自动化。
- 4、使用分布式锁解决售货机并发的的问题。
- 5、消息中间件采用的是工业级物联网消息中间件 EMQ。

## 项目经历二：

**项目名称：触动小说**

**技术选型：**SpringBoot + SpringCloud + Redis + RabbitMQ + MySQL + ElasticSearch + Freemarker + MongoDB + MyBatisPlus + MinIO

**项目描述：**

该项目是一个为用户提供免费小说的 app，同时用户也可以自己发布小说。一共分为三端用户 APP 端、自媒体端、后台管理端。APP 端：面向用户，用于分频道去搜索、查看各种类型的小说，并且用户还可以对小说点赞和。自媒体端：经过认证的用户可以发布小说，在该平台可以进行小说的编辑、发布、修改等等。后台管理段：公司的管理人员用的一端，对用户发布的小说进行约束，和审核等等。

**责任描述：**

- 1、参与登录模块的开发。
- 2、实现小说发布和审核功能。
- 3、实现小说搜索模块的开发。
- 4、参与用户行为的开发：点赞，评论，转发等功能。

### 技术描述:

- 1、通过 JWT 生成的 Token 来判断登录权限。
- 2、小说发布后通过异步的方式来使用阿里云云盾内容审核审核小说。
- 3、图片和生成的静态页面存入 MinIO 中
- 4、对于需要过滤的自定义内容使用 DFA 算法来实现。
- 5、延迟消息使用 RabbitMQ 的延时交换机。
- 6、通过 MongoDB 来存放用户点赞，评论等行为数据。

### 项目经历三:

#### 项目名称: 秒杀购物商城

**技术选型:** SpringBoot + SpringCloud + Redis + Feign + RabbitMQ + MySQL + ElasticSearch + MyBatisPlus

#### 项目描述:

本项目是一个百货售卖的网上平台,基于 SpringBoot 框架,考虑到该公司提出的要求,会定期做一些秒杀活动,所以采用了微服务的架构,将整个项目划分为后台管理、购物车、订单、单点登录和前台管理这几个模块,然后通过搭建集群来处理高并发的问题。在后台中主要实现数据库信息的增删改查操作,在前台中不仅实现了商品、购物车和订单的增删改查,而且通过调用单点登录、购物车模块、用户校验和订单超时关闭等实现基本业务和功能服务。

#### 责任描述:

- 1、参与商城首页展示开发。
- 2、实现秒杀模块以及支付下单的开发。
- 3、实现搜索模块开发。
- 4、实现单点登录系统的开发。

#### 技术描述:

- 1、减少服务器压力,首页数据使用 Redis 缓存。
- 2、秒杀模块使用 RabbitMQ 的 TTL+死信队列实现延迟消息。
- 3、使用分布式事务 seata 解决高并发情况下出现的超卖,重复买等问题。
- 4、使用 ElasticSearch 实现搜索功能。

### 项目经历四:

#### 项目名称: 客户关系管理系统

**技术选型:** SpringMVC + Spring + SpringBoot + MyBatisPlus + MySQL + Redis + MinIO

#### 项目描述:

对于销售人员来说,随着客户的增多可能会丢失一些商机,所以该项目主要是辅助销售人员对销售线索、商机、

客户进行跟进转化，提高转化效率，大大提高销售人员的工作效率。同时为了提高开发效率采用分布式的架构。  
主要模块有：登录模块，线索管理模块，商机管理模块，合同模块，关系转换模块等。

### 责任描述：

- 1、部分登录模块开发
- 2、商机管理模块开发
- 3、合同模块开发

### 技术描述：

- 1、使用 JWT 、 hutool 工具生成的验证码图片和 Redis 来实现登录。
- 2、使用自定义注解和 Aop 来实现日志的记录。
- 3、使用 MinIO 分布式文件系统来存储合同文件。

## 工作经历

**2019.11-2020.7 广州扩普科技发展有限公司 JAVA 开发工程师**

**2020.9-2022.10 广州前星信息科技有限公司 JAVA 开发工程师**

## 自我评价

性格沉稳，喜爱音乐以及运动，保持良好的生活习惯，喜欢享受生活，容易融入集体。  
能承受一定的工作压力，有良好的团队配合精神以及较强的逻辑思维能力。  
有较强的学习能力，对工作有很大的积极性。