## Java开发工程师 3年

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **个人信息** | | | |
| 姓名： | 籍贯：安徽宿州 | 性别：男 | 学历：本科 |
| 年龄： | 现居地：海淀 |  |  |
| 手机号： | | | |
| 邮箱： | | | |

|  |
| --- |
| **求职意向** |
| * 目前状态：离职 * 期望地区：北京 * 期望职位：JavaEE开发工程师 * 工作性质：全职 * 期望月薪：面议 |

**专业技能**

* **Java技能**

1. 掌握Java初级知识以及高级知识，掌握面向对象编程思想，熟悉JVM的常用策略和GC算法。
2. 熟悉多线程，线程池的应用，了解JMM内存模型的原理。

* **框架及分布式技能**

1. 掌握Spring框架，包括IOC和DI、AOP编程、声明式事务处理及SSM的整合等技术。
2. 熟悉Mybatis、SpringMVC开源框架、分布式的SpringBoot、SpringCloud、Dubbo。

* **Javaweb及脚本技能**

1. 掌握Java Web技术，包括JSP、Servlet、Filter、Listener、Cookie、Session、EL表达式等。
2. 掌握JDBC编程，并且能够熟练使用DBUtil开发工具包。
3. 熟练掌握JavaScript编程、AJAX等前台技术，并且能够熟练使用zTree、JQueryUI等插件。

* **数据库技能**

1. 熟练使用MySQL数据库进行SQL开发，熟悉MySQL数据库的优化。
2. 熟悉MySQL数据库的分库分表，了解Mycat集群及使用。

* **其他技能**

1. 熟练使用开发工具IDEA、Eclipse、项目管理工具Maven、版本控制工具SVN和Git。
2. 熟悉Linux基本命令，了解Linux服务器性能查看及分析。
3. 熟练使用Nginx进行负载均衡、反向代理、动静分离。
4. 熟练使用redis非关系型数据库,持久化方案、集群搭建、主从复制。

|  |
| --- |
| **工作经历**  **北京XXXX科技有限公司 2017/04 - 2018/12**  **职位名称：Java开发工程师**  **工作内容：**   1. 参与系统设计、方案讨论、项目需求调研、系统功能定义、程序设计等工作。 2. 涉及用户需求调研、需求分析、功能模块分析等。 3. 按照项目计划以及项目进度和任务分配，完成相应模块的构建。 4. 根据需求说明和设计文档，完成所分模块的开发、单元测试工作。 5. 对已经运行的Java系统进行监控、维护和软件升级。   **北京XXXX科技发展有限公司 2015/08 - 2017/04**  **职位名称：Java开发工程师**  **工作内容：**   1. 主要从事 Java 编码工作。 2. 根据需求说明和设计文档，完成所分模块的开发、测试工作。 3. 按照公司产品开发流程开展产品的研发工作，完成公司项目的功能模块编码实现。 4. 和开发人员一起进行技术攻关以及经验分享。 5. 完成领导交付的其他任务。 |

**项目经验**

**项目名称：XX商城 2018/04 - 2018/12**

**责任描述：**

1. 参与设计了数据库部分表结构。
2. 收集数据信息和写需求文档。
3. 独立功能开发:
   1. 用户模块：购物车模块(Cookie、Spring-Data-Redis)、单点登录。
   2. 商家模块：商品管理、商品规格管理，商品展示、搜索。
4. 参与功能开发：支付模块—支付宝支付，另有微信和网银在线支付。

**开发环境：**Windows、IDEA、Tomcat、Git、JDK 、Mysql

**软件架构：**SpringBoot+Dubbo+Zookeeper+MyBatis+Maven+ES+Redis+Nginx+ activeMQ

**项目描述：**该商城是一个综合性的B2C 平台，整个项目包括后台管理系统、前台系统、订单系统、登录系统、搜索系统、购物车系统等。整个项目框架采用的是 Spring＋Springmvc＋Mybatis 框架搭建。考虑到项目的安全性、海量数据、高并发等实际状况，项目采用 Dubbo＋Zookepper 分布式的系统架构，利用SOA 面向服务的技术，服务层与表现层之间通讯采用的是 Dubbo,服务治理采用的是 Zookeeper，登录采用 SSO 单点登录，使用Redis做数据共享，高并发的处理使用 Nginx 做负载均衡和反向代理，搭建了不同的集群来处理海量数据。

**项目名称：XX教育2017/06 - 2018/04**

**责任描述：**

主要负责前期项目的搭建，登陆注册,权限-部门-角色-用户模块的开发使用，

负责课程模块，及课程大纲管理课程上传编辑及评论收藏相关负责问答模块的研发。

**开发环境：**Windows、IDEA、Tomcat、Git、JDK 、Mysql

**软件架构：**SpringBoot+SpringCloud+MyBatis-Plus+HttpClient+MySQL+Docker+Maven

**项目描述：**智慧教育是一个学校的在线教育平台，使用了目前最主流微服务技术架构，前后端分离开发。其他涉及到的中间件包括Redis、ActiveMQ、阿里云OSS、邮件服务、短信服务，三方登录涉及到了QQ登录、微信登录，接入了支付宝支付和微信支付。学员可以在该平台进行视频课程的学习，课件的下载，进行在线问答，一些学习资讯的发布。

**项目名称：XX鲜花 2016/07- 2017/03**

**责任描述：**

1. 负责商品搜索功能开发，把数据库中的商品相关表的字段存ES索引库中，使用ES索引库，提供全文检索查询服务, 在审核商品时通过ActiveMQ的topic模式,在审核通过时发送消息,,在搜索系统中接受消息并将商品进行审核。
2. 使用freemarker来实现商品详情页面静态化优化.实现商品的上架功能,实现异步通信与业务的解耦。
3. 应用Redis技术实现广告的缓存与搜索商品时、秒杀活动时处理并发的问题。
4. 应用fastFDS技术实现商品图片的保存。

**开发环境：**Windows、IDEA、Tomcat、SVN、JDK 、Mysql

**软件架构：**SpringBoot+Dubbo+Zookeeper+MyBatis+Maven+ES+Redis + activeMQ

**项目描述：**该项目是采用分布式架构部署的一个大型鲜花配送系统。用户可以实现在商城浏览商品信息、添加购物车、下订单及参加各种活动，后台管理人员可以在后台管理系统中管理商品、订单等信息。系统采用分布式系统架构，子系统之间通过Dubbo调用服务来实现子系统之间的通信，降低系统耦合度，提高系统稳定性和扩展性，同时采用Redis非关系型数据库做系统缓存，减轻关系型数据库访问压力；并使用Redis实现session共享，搜索功能使用ES做搜索引擎。

**项目名称：XX运输集团物流管理系统 2015/11 - 2016/07**

**责任描述：**

负责前台用户登录验证和权限验证，管理员后台登陆以及权限的验证操作、客户信息模块代码编写，使用权限表、管理员表、管理员权限关系表对后台管理员权限的管理。

**开发环境：**Windows、IDEA、Tomcat、JDK 、Mysql

**架构架构：**SpringMVC+MyBatis+SVN

**项目描述：**使用ireport生成合同随时实现客户合同、运输合同的生成、打印、签署、存档。

合同管理：在合同管理中实现对客户名称、运输目的地等具体项目的查询。

客户管理：车辆管理，对客户和车辆的信息进行新建、修改、删除等日常管理，建立完整的信息库。

应收应付：统计除了自动统计应收应付账款外还可以完成收款、付款、扣款等工作。并存入独立的表中方面以后查询。

利润统计：自动统计每笔合同的利润，方便管理者随时查询公司收入、支出、费用、利润等重要数据。