### 丁源泉 Java开发工程师\_3年

**基本信息**

姓 名 : 丁源泉 民 族 : 汉

性 别 : 男 工作经验 ：3年

籍 贯 : 湖北省孝感市

电 话 : 13277995668（微信）邮　　箱 : dyq0755@163.com

**求职意向**

工作类型：全职期望职位：Java开发工程师 期望薪资：面议

**技术能力**

1. 熟悉Java语言开发，Java基础扎实,熟悉J2EE规范及常用设计模式，具有良好的编码习惯；
2. 熟悉基于应用的Java编程，掌握MVC模式下的B/S开发；
3. 熟练Spring MVC，Spring,MyBatis,SpringBoot,SpringCloud框架技术；
4. 熟练掌握Mysql，Oracle等数据库，并熟练使用sql语句的编写和tkMapper插件的运用；
5. 熟练使用Eclipse，IDEA，Maven，Git项目管理和项目构建工具；
6. 熟练使用RebbitMQ服务中间件及Nginx，七牛代理服务的使用；
7. 熟练使用ElasticSearch搜索引擎；
8. 熟练使用HTML,JavaScript，Ajax，jQuery，Vue等前端开发技术；
9. 熟练Redis 缓存穿透和构建双层锁，Shiro权限分配和Jwt单点登录；
10. 熟练PowerDesigner 数据库建模工具，Visio 流程图制作工具；
11. 熟悉 Linux 操作系统下的环境搭建项目部署等操作；

**教育经历**

2010.9--2013.6 武汉软件职业技术学院

**工作经历**

2016.10--2019.10深圳市迅远科技有限公司

|  |  |
| --- | --- |
| 工作描述： | 1、参与产品的开发和设计，对业务逻辑进行分析讨论,项目的代码编写工作。2、参与项目的bug修改，配合测试人员进行修改bug，配合产品对项目的需求进行修改等。  3、参与完成产品的研发、上线工作，完成服务器端开发、配合Web端和移动端联调工作。  4、负责编写整理应用系统开发过程 API 文档. |

2013.7--2016.3 武汉格力电器有限公司

|  |  |
| --- | --- |
| 工作描述： | 1、供应商来料检验，试投及记录归档管理；  2、供应商来料的识别与追溯性，性耐度测试落实；  3、供应商来料品质不良处理及追踪验证，例行稽查，月考核执行；  4、落实原物料不合格的标示区分管理；  5、供应商样品的检验与记录，拟定各类进料检验规范并建立各类进料检验限度样板；  6、制程原物料异常跟进及协助分析，监督产线退仓原物料的复核； |

**java项目经验**

**项目一 购酒网**

**技术栈**Mybatis、Mysql、Redis、 RebbitMQ、SpringBoot、SpringCloud、Shiro

**项目周期** 2019.01-2019.8开发周期约8个月

**项目介绍:**

购酒网是一家线上酒类零售商,在线供应白酒,红酒,葡萄酒,洋酒,黄酒,啤酒, 保健酒等多品类酒水.品牌授权,渠道正规,手续完备,支持货到付款.用心卖好 酒.主要借助于互联网开展在线销售活动。即现代电子商务和物流配送的B2C 模式。消费者通过网络在网上购物、或者呼叫中心（Callcenter）预定接 单，再通过物流的方式配送给客户。为消费者提供便捷，高效的个性化服务。

**迭代经历:**

2019年9月第一次迭代：对首页的优化，使用了Redis缓存技术，缓解数 据库查询压力。

2019年10月第二次迭代：增加会员积分制，并上线积分商城。项目的数 据库进行优化。

**责任描述:**

1、 参与登录模块，注册模块，交易模块的需求分析和设计工作，并使用token令牌技术。

2、 负责登录模块，使用Redis完成单点登录，鉴权中心的核心代码编写。

3、 负责微信支付和支付宝支付的学习和代码开发，及内部分享。

4、 负责交易模块的订单功能，采用定时器和Redis分布式锁机制保证订单和支付的数据一致。

5、 根据公司技术文档规范编写相应的技术文档以及编写相应的说明书，来配合团队开发。

**项目二 利品购**

**技术栈**Mybatis、Mysql、Redis、 RebbitMQ、SpringBoot、tkMapperShiro

**项目周期**  2018.05-2018.9开发周期约5个月

**项目介绍:**

利品购是提供给用户评估自己手上二手电子产品价值的平台，通过三步评估（型号、成色、开机情况、保修期、配件等等条件）得出用户想出售商品的最终价值。

**迭代经历:**

2019年10月第一次迭代：使用spring框架整合springmvc和mybatis框 架，搭建后台系统完成商品查询、商品展示、购物车、页面评估、后台数据获 取和处理等具体功能的实现。设计三步评估模块，卖家通过选择自己的手机的 实际参数完成评估，经过处理得到最终估价。

2019年12月第二次迭代：负责代码优化，精简代码行数，缩短方法执行 周期，减少不必要的成员变量的使用，堆内存优化，负责优化sql语句，根据 JVM内存回收基本机制优化tomcat内存等等

**责任描述**

一：项目设计阶段：团队商讨业务的实现流程，负责业务分析和画ER流程图。

二：团队合作阶段主要任务：①使用spring框架整合springmvc和mybatis框架，搭建后台系统完成商品查询、商品展示、购物车、页面评估、后台数据获取和处理等具体功能的实现。②设计三步评估模块，卖家通过选择自己的手机的实际参数型号、成色、配件、电池寿命、保修期、功能等情况完成评估，经过处理得到最终估价。

**项目三 优剪（微信小程序）**

**技术栈**Spring、Spring MVC、Mybatis、MySQL、微信开发工具

**项目规模** 2018.1-2018.4 开发周期约3个月

**项目介绍:**

优剪有PC网站和微信小程序多种方式，面向全国雇主以提供美容美发为主营 业务，实现线上预约服务时间节点，开放微信支付功能及服务评价功能，为客户提 供捷便，而且微信小程序比较轻量和便利无需下载安装即可使用的应用。

**责任描述**

1、参与项目的设计和功能的试开发测试以及确定；

2、负责数据库的设计和数据库的优化，使用MySQL数据库来确定每张表；

3、负责在微信小程序端进行前端设计，在后台使用ssm对具体的每个功能，如个人中心、订单以及支；

4、对完成的功能进行测试，解决测试出的bug，保证项目稳定；

**项目四微享商城**

**技术栈**Mysql、ES、Redis、jwt、RebbitMQ、Goeasy、Zxing、Eureka

**项目规模**  2017.05-2017.11 开发周期约6个月

**项目介绍:**

新零售时代,多渠道电商布局才是企业解决方案,线上线下覆盖的电商平台解 决方案,批发+供货+零售+分销, 上线下多门店一体化新零售电商分销系统,全渠道 引流顾客沉淀会员,并基于智能会员管理和大数据会员营销,为零售;专业建微商 城小程序,无限级分销模式.超多营销模块，方便用户买卖和安全保证。

**迭代经历:**

2018年1月第一次迭代：实现静态资源与后台系统分离，配置Nginx服务器。 使用springboot、mybatis、springcloud框架，搭建后台管理系统提供商品上 架、下架，订单状态修改，内部用户权限管理等功能。使用Eureka实现对商品 模块、用户模块、自媒体模块、商户模块等远程模块服务的调用。

2018年2月第二次迭代：将商品模块从后台管理模块拆分出来，配置ZUUL 实现路由转发，保证单登录页面可以以同一个域名前缀访问。配置Goeasy和 Natapp实现微信支付和内网穿透。

2018年4月第三次迭代：负责代码优化，sql优化，内存优化，使用 Zipkin+Sleuth完成链路追踪功能。

**责任描述**

1、编写登录注册模块，调用第三方短信验证接口、邮箱接口进行验证，并使用Shiro进行权限拦截。

2、负责销售系统首页的开发和设计，主要包括近期交易排行榜、多级联动显示等。

3、负责销售系统搜索引擎的搭建、测试，使用ES进行高亮显示。

4、负责销售系统商品秒杀功能的实现，主要采用Redis分布式事务锁机制。

5、负责用户购买流程的实现，调用微信支付Api进行支付，并利用RebbitMQ消息中间件通知外部服务器，使用Goeasy进行消息广播通知前端页面。

**项目五 大眼猫影院**

**技术栈**Mybatis、Mysql、ES、Redis、RebbitMQ、Jwt、Shiro

**项目规模**  2016.08-2017.2 开发周期约6个月

**项目介绍:**

主要是电影票网上预定购买网站,包括两个子系统，分别是在线购票系统和影 院后台管理系统。在线购票系统可以根据定位找到最近的影院，为广大影迷提供最 新的影片排期查询,网上订电影票,在线订电影票，观影评论,优惠折扣在线选座等 功能。影院后台管理系统对影院的影片进行上架下架，套餐实时更新，影片排片等。

**系统迭代经历:**

2018年1月第一次迭代：优化用户登录注册模块，接入阿里短信验证码 服务，更改传统的登录注册；

2018年1月第一次迭代：增加用户个人中心，用户可在个人中心查看个 人订单，查看个人地址，增加、修改删除地址，更方便用户在提交订单时使用 个人地址，无需手动填写；

**责任描述**

1、参与项目需求分析，采用前后端分离，实现系统架构的搭建；

2、采用Json web token单点登录，包括手机短信码验证采用Alibaba短信服务技术实现，用户注册，修改密码，用户中心信息展示功能；

3、完成网站首页数据的展示，使用Redis实现首页数据的缓存，提高首页数据的获取速度

4、完成演出详情信息的动态展示，演出的场次、票档、数量的关联展示；

5、对电影院的用户评论进行管理，电影院的电影开场前30分钟关闭该电影销售渠道；

6、后台对电影院的电影进行上架下架，对电影院套餐进行更新。

**自我评价**

1、对工作热情敬业、有问题不逃避、勇于创新与挑战、乐求真知。

2、具备较强的学习与适应环境能力以及应变能力和承压能力。

3、具备良好的全局观念，具有较强的团队精神和团队协作能力。

4、逻辑思维严谨，表达能力强，擅于与团队成员沟通。