



姓名：常成

年龄：男 | 26 岁 (1994/11/10)

联系电话：17621337669

邮箱：chang321088@163.com

学历：本科 | 工程管理

毕业院校：三峡大学科技学院

工作经验：4 年

求职岗位：Java 开发相关岗位

专业技能

- 掌握 Java 语法，多线程、集合等基础框架
- 熟悉 Redis 多种数据结构的使用场景，有线上排查内存告警经验
- 熟悉 Kafka 分布式发布订阅消息中间件
- 熟练使用主流的关系型数据库，如 MySQL、Oracle
- 熟练掌握 SpringBoot、SpringCloud、MyBatis 等主流开源框架，以及 Maven 等项目构建工具
- 熟练使用 Git、SVN 分布式版本控制工具进行开发
- 对 JVM 原理有初步的了解，包括内存模型、垃圾回收机制，有线上排查内存泄露的经验
- 能使用 Vue，ElementUi 进行后台前端项目的开发

工作经历

| 在职时间 | 所属行业 | 公司名称 | 担任职位 |
|----------------|------|--------------|----------|
| 2020.8--至今 | 电商 | 上海行蕴信息科技有限公司 | Java 工程师 |
| 2018.9--2020.8 | 电商 | 上海邮乐网络技术有限公司 | Java 工程师 |
| 2017.7--2018.9 | 电商 | 中科卓望网络科技有限公司 | Java 工程师 |

项目经历

项目名称：邮掌柜批销商家后台（重构 升级）

项目描述：用于提供商家管理商品，包括:商品发布，商品上下架，商品变价等模块，采用 SpringCloud+Vue 对之前的 SpringMvc+jsp 进行技术重构，前后端分离，并引入标准库，标签库的概念对整个商品结构进行重构，有效减轻了业务需求迭代困难的痛点。

涉及技术：Vue、ElementUi、SpringBoot、SpringCloud、MyBatis、Redis、Oracle、Kafka

技术描述：

- 采用前后端分离，前端后台页面：Vue+ElementUi，后端商品服务：SpringCloud，后端服务返回 JSON 格式统一，对异常全局处理，返回异常状态码。
- 利用 Redis 多线程且基于内存操作这一特性，对商品分类，标签，info 进行缓存，保证缓存数据库一致性。
- 利用本地缓存>Redis 缓存>数据库的特点，对商品品牌聚合，放入本地缓存。
- 使用 kafka 对商品上下架消息分发，对接受标准库的消息实现幂等，保证了数据的准确性
- 前端 Vue 项目组件式开发 保证组件的可复用性。
- 监听老服务商品的变动，利用适配器设计模式，对新表数据同步处理，实现新老商品表数据同步，保证了新版服务上线无感知切换。

责任描述：

- 独立完成数据库表，索引的设计
- 独立完成前端 Vue 项目开发
- 独立完成后端商品微服务项目开发
- 负责系统上线后需求迭代开发及维护

项目经历

项目名称：商品库存服务拆分

项目描述：提供邮掌柜用户端普通商品下单 减/还库存服务，提供活动商品减库存服务，对之前库存置于商品服务里的微服务领域抽离拆分，减轻商品服务压力，从而能对服务器进行活动期间的扩容升级。

涉及技术：SpringCloud、Redis、Lua、Kafka、Oracle

技术描述：

- 1、以 Redis 缓存为主，记录商品缓存变化，下单扣库存采用 Lua 脚本语言编写，保证多条 Redis 命令操作的原子性，完成后异步处理数据库。
- 2、对活动商品库存进行预热处理，避免可能发生的缓存击穿。

责任描述：

- 1.担任商品库存服务项目开发
- 2.负责系统上线后需求迭代开发及维护

项目名称：PMS 项目管理系统

项目描述：该系统是为了企业员工间项目办公自动化管理，更加便捷、规范化办公，大大提高公司管理质量，包括项目管理，合同管理，会议室预定，工时填写，发票系统，报销系统等。

涉及技术：Vue、ElementUi、SpringBoot、Redis、MyBatis、Mysql

技术描述：

- 1、采用工作流对报销流程进行流程的控制与管理，审批的下发
- 2、对会议室预定采用重入锁，防止同一会议室，同一时间段预定的并发争抢
- 3、对员工人员进行角色划分，接口权限控制，采用数据域，防止水平越权/垂直越权

责任描述：

- 1.PMS 项目管理系统项目开发
- 2.负责系统上线后需求迭代开发及维护

自我评价

- ⊕ 乐观开朗，适应能力强，能接受加班和出差。
- ⊕ 有良好的设计和编码品味，并且热爱写代码，有轻微的代码洁癖，乐于优化重构代码。
- ⊕ 具备良好的沟通能力和高度的团队合作意识及高度执行力，能快速融入团队。
- ⊕ 技术视野开阔，学习能力好，对业界新技术敏感，喜欢钻研，具有良好的学习能力并注重团队合作。