



## 技术栈:

熟练掌握 Java 语法, 集合等基础框架, 看过源码, 对悲观锁, 乐观锁, aqs 等有深刻理解

熟悉多线程并熟练掌握多线程, JUC 并发编程的使用.【并发理论, 关键字, 锁, 线程池等】

熟悉 JVM 内存模型, 对 JVM 调优有一定的经验

熟练使用 MySQL 数据库, 熟练掌握 SQL 调优

熟悉非关系型数据库 Redis.【数据结构及使用场景, 高并发问题的解决办法】

熟练使用 Spring/SpringMVC/SpringBoot/mybatis 等应用框架.【IOC,后置处理器,自动装配】

熟悉 Rabbit MQ 和 Kafka, 包括消息处理所遇到问题的解决方法

熟练掌握 Dubbo, Zookeeper 开源分布式服务框架.【服务暴露, 引用, 集群容错, 降级, 负载均衡】>

掌握基本的数据结构和算法.【可手写红黑树, LRU 算法, 字典树】

熟悉 SpringCloud 相关技术, 对其组件作用机制都较为熟悉。

熟练掌握 Elasticsearch, 熟悉相关调优

熟悉 Linux 和 Docker 常用命令

了解 filebeat, logstash, kibana, nginx, k8s 相关技术

了解 html, jsp, js, jquery, ajax, thymeleaf 等技术

## 工作经历

深圳市法本信息技术股份有限公司

杭州 2020.07-至今

**工作概述:** 深度参与发布风险评估开发项目的 LinkE、先知、CDO、雨燕等模块的研发, 并协助部门实现产品新版本上线; 带过两位新人; 以及年会抽奖和抢红包功能的实现。

### ◆ 项目简介: 发布风险评估项目

项目主要模块包括 Antcode, LinkE, 雨燕, 先知, Minilab, Cdo, 大禹, 云图等业务模块及网关, 注册中心, 配置中心。

整个项目主要围绕着代码质量来进行开发维护, AntCode 模块是代码托管平台, LinkE 是后端开发迭代的模块平台, 雨燕是前端开发迭代的模块平台。LinkE 在发布代码前需要通过开发, 集成, 预发, 灰度, 生产阶段, 各个阶段会有代码检测流水线, 阶段之间有检测卡点, 一开始是在 Linke 进行流水线和卡点项的策略配置, 之所以会分为流水线和卡点, 主要是因为流水线是耗时任务, 卡点是一些已经执行完毕的任务或者相对更快的任务, 后来因为流量大了之后又将流水线卡点项的配置专门做成一个模块先知, 一个是 yaml 策略配置和图形化的策略配置, 一个围绕流水线和卡点生成的一些数据进行页面开发。大禹主要是对应用生成的日志进行收集处理, 生成日志搜索模块。Cdo 主要是基于搜索模块对应用在各个阶段报的异常进行收集, 做成页面展示, 最终在阶段推进强卡应用变更代码发布。Minilab 主要是对雨燕的前端小程序进行检测, 云图主要功能是链路追踪功能的实现和页面展示。

**开发环境:** JDK1.8+Intellij IDEA+Git +MySQL5.7+Maven。

**技术栈：**springboot+ mybatis + springmvc+ springcloud+ redis+ kafka+ nginx+ elasticsearch+ logstash。

**功能开发&实施：**

1. 采用策略模式，工厂模式优化 Linke 对接不同的流水线及卡点策略配置模块
2. 客户端服务端审批评估功能实现，审批邮件及短信和钉钉推送功能
3. 需求工单的功能实现，其中基于 DFS 算法实现评论功能
4. 采用 kafka 做迭代变更信息的流转，以及异步任务的触发
5. CDO 功能，基于搜索模块对异常报错及数量进行统计，做成阶段变更卡点
6. 对接雨燕前端代码托管平台流水线相关功能，封装了一个基于 Lamada 表达式的轮询工具
7. 对于脏数据采用预发机器及多线程对线上旧数据进行订正

**产品研测：**产品研发完成后，开展自测工作，确保满足各功能点需求，查找产品中的 bug 并及时修复。

**优化迭代：**采用预发机器及多线程对线上旧数据进行订正，根据业务部反馈的问题和生产日志调查、分析其产生的原因，及时整改或回退版本，验证新上线的版本功能，保证产品新版本尽快上线。

**项目业绩：**高质量按期开发、交付，交付成果得到业务方和公司双重肯定，客户满意度评价名列前茅。

**埃森哲信息技术有限公司**

**大连 2018.09-2020.07**

**工作概述：**参与需求分析、方案制定、模块功能设计、编码测试、Bug 解析及修正等，最终完成产品的上线。

**需求确认：**根据客户具体需求，输出设计文档，完成项目模块的任务分析，完成详细设计和编码，确保项目的进度和质量，协助测试人员的开发测试，发现及修复系统 bug。

**代码开发：**基于软件系统原理构架，结合设计总体需求，撰写任务书并汇总，对模块间链接部分、功能内容进行开发，优化代码运行速度，完成代码的实现。

◆ **代表项目：**一站式医疗云平台，智能家居项目。

**一站式医疗云平台**

**Java 工程师 2019.06-2020.07**

**项目描述：**主要是对医疗云商品提供完善的商品后台管理和商品前台业务处理系统，只需要通过调用接口就可以完成后台管理，包括采购，用户，部门，职位，角色，权限，供应商品，库存等等。前台包括云隐品模块，网关模块，广告模块，登录注册模块，购物车模块搜索模块，订单结算模块等。

**开发环境：**JDK1.8+Intellij IDEA+Git+Maven+MySQL5.7。

**技术栈：**springcloud+springboot+mybatis+springmvc+redis+rabbitMQ+nginx+springsecurity。

**项目职责：**

1. 使用 Hystrix,Feign 改造一站式调用其他接口的方法，进行熔断，降级等操作
2. 对接第三方支付（支付宝，微信）功能
3. 使用适配器模式及模板方法模式对支付功能进行优化整合
4. 开发购物车模块
5. 参与对购物车进行整合和 rabbitMQ 异步任务的处理
6. 参与缓存模块的接口开发
7. 参与后台功能用户，部门，职位管理的开发

8. 采用 canal 进行数据同步的处理

**项目业绩:** 代码覆盖率达到百分之百, 项目节点内成功交付, 收获用户好评。

### 智能家居项目

**Java 工程师 2018.09-2019.06**

**项目描述:** 伴随科技越来越发达, 人们更加依赖于智能产品, 智能生活。本项目主要提供了对智能商品进行编辑上架等后台管理。还实现了商品精准搜索服务, 可以根据商品的关键词或者相关属性或者相关规格实现精准搜索。

**技术栈:** spring+mybatis+springmvc+redis+rabbitMQ+dubbo+zookeeper+solr+fastdfs。

### 项目职责:

1. 主要是针对基础模块的二次开发和增加新的模块
2. 针对静态页面及相关热点数据的缓存处理
3. 采用 solr 对搜索模块进行优化, 大大提高了搜索效率
4. 轮播图及商品模块的处理
5. 对接第三方登录(新浪微博)

## 教育背景

2015.09-2019.07

辽宁对外经贸学院

本科

## 技能证书

英语水平

CET-4

## 自我评价

近四年的 Java 开发工作, 养成对工作严谨认真态度。技术的不断更新迭代让自己一直保持着学习的态度。良好的性格特点, 在日常工作协作中与团队融为一体。