个人简历

基本信息

姓名: 刘淑玮 **手机**: 13682308665

求职: 后端研发工程师 邮箱: liushuweiwork@outlook.com

个人经历

2022 ~ 2023

奈雪的茶

后端研发工程师

- (1) 参与集团核心财务系统和人事系统架构与研发,以提升效率、精确度和可追溯性为目标,全面实现企业管理智能化;
- (2) 负责"电子档案室"纸质资料电子化,管理200万+各类档案,每月新增8~10万,解决高并发下万份干页PDF异步生成问题;
- (3) 负责"进销项发票池",自动化扫描、识别、审核、存储、核销,认证、对账,优化财务流程,累计管理 1000 万+张各类发票;
- (4) 负责"对账管理计算中心",对接多个业务部门,支持500万量级订单实时计算,年度、月度、周度千万金额财账核算与趋势分析;
- (5) 负责"供应商管理",对接各类第三方供应商与银行,实现收付款结算、门店物料监控、合同履约报账、外部人员流动备案;
- (6) 推进重构历史项目,使用 SpringCloud 微服务架构 & RocketMQ 消息队列优化部分业务流程,极大优化跨业务部门系统对接流程;
- (7) 基于 XxI-Job 分布式调度,架构线程池停机策略,解决 K8S 限期强关,导致队列大任务丢失问题,实现快速拒绝与新实例空闲重试;
- (8) 自研 IntelliJ IDEA CI/DI 工具插件,实现便捷部署,监控多实例,异常消息预警,多环境帐号管理,部门开发 DevOps 大幅度提效;
- (9) 基于 Elasticsearch 架构全国企业工商信息搜索 DaaS 系统,不依赖第三方服务,维护 1 亿+热点数据,支持各部门业务需求扩展;

(10) 统筹安排 T1, T2 开发,架构设计,进度把控,代码审查;入职半年,成为集团部门核心研发;入职第一年,年度绩效优秀;

2019.09 ~ 2021

中国人民解放军

士兵 / 研发人员

- (1) 献身国防,磨砺自身;第一年参与多次跨地区,多兵种联合大型演习;
- (2) 第二年通过机关选拔,参与军科院军工项目研发(机密)(个人被单独表彰,并授予旅级嘉奖,入档案);
- (3) 全封闭安全环境,签署保密协议,与军科院以及华为、阿里、腾讯、大疆等企业特殊部门进行合作,完成指定研发任务;
- (4) 2021 年退伍 (军部授予"四有"优秀士兵奖章) (有灵魂,有本事,有血性,有品德);

2018 ~ 2019.09

深圳花儿绽放网络科技股份有限公司

Java 研发工程师

- (1) 参与企业营销云平台,各类社交化场景(移动电商,广告推广,金融营销,酒吧现场,投票抽奖)系统产品后端开发;
- (2) 基于 MySQL 主从和 Redis 集群,设计多级缓存架构, B 端用户 50 万+, C 端用户 1000 万+, 高峰 QPS 10 万+, 日活 50 万+;
- (3) 设计前后端 API 接口高防策略,提供统一安全校验,解决伪装、重复、过期、篡改攻击问题,提供自定义注解,新旧接口可快速应用;
- (4) 自主调研 Elasticsearch 、Logstash、Kibana 并实施落地,解决大流量场景日志监管问题;
- (5) 参与 Redis 源码改造,接入公司监控系统,实现高并发热点 Key 精准替换,节日活动流量快速切换,每日异常巡检与告警通知;
- (6) 实习生导师,统筹安排指导大三,大四实习生日常研发,组织每日晨会,周,月、季度汇报,代码审查,技术指导;
- (7) 线上地址: 有娱 youyu.weijuju.com 选吧 vote.weijuju.com 有娱现场 screen.weijuju.com 有客多 youyushop.com

2015 ~ 2017

广州博纳信息技术有限公司

Java 研发工程师(实习)

- (1) 基于 WebMagic 和 Jsoup 编写数据爬虫,增量采集全国各省市区县的政府招投标信息,维提供平台化 DaaS 大数据服务;
- (2) 自研《招投标信息数据报告》文档自动化生成工具 (QT),减轻组内同事文档编写工作量,极大提高工作效率;
- (3) 因项目需求,持续与公司长期继续合作,校内组建 5 人团队,远程开发;
- (4) 线上地址:比地招标网 bidizhaobiao.com

专业技能

- 丰富的 Java 开发和架构经验,基础扎实,掌握 NIO、多线程、集合、JVM (内存模型、垃圾回收、基础调优);
- 精通 Spring 生态,基于 Spring Boot、Spring Cloud 进行分布式系统微服务架构与开发;
- 精通主流关系型数据库(例: MySQL), SQL 调优,读写分离,分库分表,线上问题排查;
- 精通主流 NoSQL 数据库 (例: Redis),集群部署,分布式锁,多级缓存架构,高并发场景落地;
- 掌握 Mybatis、Hibernate、Dubbo、Netty、Log4j、POI、Guava、Hutool 常用开发框架与工具库;
- 掌握 RocketMQ、Kafka、Elasticsearch、Xxl-job、Zookeeper、Nacos、Nginx 等分布式系统中间件;
- 掌握常用设计模式,具备大型应用的完整开发经验,有核心模块设计能力,能够根据业务展开合理架构方案;
- 熟悉 Hadoop、Hive、Spark、HBase、Flume、Sqoop、Azkaban 等大数据开源产品和主流技术;
- 熟悉 AI 应用开发, 熟悉 LLM、AI Agent、LangChain 大模型应用系统架构与业务开发, 掌握 Python;
- 熟悉 IoT 物联网开发,MQTT 协议,掌握 Arduino 硬件编程,具备智能家居,工业自动化实战经验;
- 熟悉 Kubernetes、Docker、Jenkins、Maven 及 Sonar 等部署管理及代码分析工具,拥有 DevOps 能力;
- 掌握常用设计模式,具备大型应用的完整开发经验,有核心模块设计能力,能够根据业务展开合理架构方案;
- 熟悉大型企业的开发流程与团队协作,拥有跨部门大型异构系统架构开发与合作经验;
- 具备较强的产品思维和业务抽象能力,能够深入理解业务需求,为产品提供有效的技术支持;
- 具备较强的逻辑思维能力,良好的编码习惯,高度重视工程化代码质量、文档细节和团队合作;
- 具备较强的责任心,良好的系统进度把控和代码审查能力,拥有线上故障问题排查分析和解决能力;

奖顶荣誉

2021年	军级	"四有"优秀士兵	73022 部队政治工作部
2021年	旅级	军工项目研发个人嘉奖	73022 部队政治工作部
2017年	省级	《大数据时代下爬虫技术应用与研究》嘉奖证书	广东省共青团委员会

教育经历

2014 ~ 2018

东北大学广东东软学院

软件工程(全日制统招本科)

自我介绍

本科计算机软件工程专业,具有分布式、高并发、高可用、大数据量的大型系统架构设计以及研发经验,熟悉业财一体化,军工建设,企业营销云,ERP等业务开发,熟悉智能家居,工业自动化相关的 lot 物联网开发,能够基于 LLM 和 LangChain 进行大模型应用开发,能够适应敏捷开发,技术热情,喜欢跟踪与钻研新技术以及底层实现,具备良好的抽象设计能力,能独立分析和解决问题,较强的责任心和良好的沟通能力,注重团队合作,勇于担当。