

个人简历

自信有节、自尊有度、自律有为

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，解决高并发下万份千页 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 Xxl-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.weiiju.com 选吧 vote.weiiju.com 有娱现场 screen.weiiju.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的政府招标投标信息，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；

奖项荣誉

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 IoT 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。

感谢您花时间阅读我的简历，期待与您进一步沟通！