



男 | 29岁    

求职意向：Java | 期望城市：成都

## 个人优势

1. 熟练Java和Go语言及JVM和Go-GC，熟悉Python语言
2. 熟练MySQL、Redis的使用及优化，具备MongoDB和Tidb的应用经验。
3. 熟练Spring Boot、MyBatis，熟悉Gin、Gorm。
4. 掌握Spring Cloud Alibaba、Dubbo、GRPC、Apisix等微服务技术栈。
5. 熟练使用Git、Maven、JProfiler、Pprof、Jmeter、Fiddler、Apifox、Cursor、Copilot等工具。
6. 具备扎实的计算机基础，包括操作系统、网络通信、常用算法及设计模式。
7. 熟悉Jenkins、Docker、K8s的使用，具备 CI/CD 流水线搭建与自动化运维经验。
8. 熟悉Flink、Kafka，掌握ElasticSearch、Hadoop、Hive、Datax、Clickhouse、Zookeeper的使用

## 工作经历

<div>云链系统有限公司</div> <div>Java</div>	2024.01-2025.03
<div>云链平台后端开发以及重构，部分前端开发</div> <div>金碟云业务及数据迁移，前台大屏数据统计开发</div> <div>阿里云部署发布，以及维护</div>	
<div>云链系统有限公司</div> <div>Golang/Java</div>	2022.03-2023.07
<div>公司数据脱敏架构设计，数据血缘架构设计</div> <div>技术验证，微服务拆分，Java升级后的老服务重构(GraalVM)</div> <div>Golang中间件开发，开源项目插件开发，开源项目二开，适配公司自研脱敏算法</div>	
<div>云链系统有限公司</div> <div>Java</div>	2018.09-2022.01
<div>数据采集架构搭建，Nessus技术验证及引入</div> <div>若依Cloud引入并二开，部分大数据系统开发</div> <div>移动方产品开发，部署，解决线上问题，配合搭建框架</div>	

## 项目经历

<div>云链系统</div> <div>后端开发</div>	2024.01-2025.03
<div>简介</div> <div>基于云链医疗业务自研的供应链管理系统，具有主数据管理、订单管理、仓库管理、人事管理以及多租户等功能</div>	
<div>技术栈</div> <div>SpringBoot/Cloud、XXL-JOB、Kafka、MongoDB、Redis</div>	
<div>工作内容</div> <div>1. 使用Redis-Cluster实现动态数据字典，以及全量保存主数据模块的数据，整合Canal+Kafka推送变更数据到Redis</div> <div>2. 使用MinIo存储文件，使用RandomAccessFile+S3 API实现大文件分片上传</div>	

3. 使用MongoDB，记录修改日志实现数据溯源，以及存储前端低代码的配置信息
4. 使用 Seata AT 模式，实现多模块分布式事务扣减，代理for update，实现已提交读
5. 使用Kafka，推送审批数据到金碟，结合飞书WebHook推送库存告警信息
6. 使用DataX，定时同步宜宾二院数据(Oracle->Mysql)，同步金碟数据( Http-Reader)
7. 使用EasyExcel实现数据报表，使用MysqlBulkLoader导入金蝶erp数据
8. 使用Hive定时统计数据用于大屏展示

#### ■ 优化

1. 使用JProfiler分析Dump文件解决Hibernate未释放文件流导致的OOM
2. 结合慢日志+Explain分析SQL并优化查询 (没有索引, 多表关联, 深度分页)
3. Feign切换到Dubbo(gRPC) 解决RPC过程内存占用的问题

## 数据资产地图 后端开发

2022.03-2023.07

#### ■ 简介

自研数据脱敏SAAS平台，支持多源多类型数据的自动扫描、识别和分类智能，数据分析:敏感数据识别、分级和加密，数据关系图谱:可视化展示数据资产关系，全生命周期管理:持续动态监管,确保合规使用

#### ■ 技术栈

SpringBoot/Cloud、Apisix、Casdoor、Casbin、XXL-JOB、TiDB

#### ■ 工作内容

1. 使用Datax+XXL-JOB，实现静态数据源数据脱敏
2. 使用Flink on K8s+Kafka，实现流式数据脱敏
3. 使用Dgraph，将脱敏数据与数据来源组织关系结合最终生成数据图谱，自定义Springboot-Dgraph-Start，封装Dgraph-API
4. 数据报表功能后端开发，实时统计TiDB保存的数据，使用Hive，实现数据大屏
5. 开发Apisix-Plugins，在网关层实现数据脱敏，针对Open-API对接数据脱敏
6. Casdoor二开，对用户密码加盐存储，对用户注册数据动态脱敏
7. 实现K8s日志实时采集系统，通过WebSocket+Java Kubernetes Client达成运维可视化
8. 使用K8S-Cluster-IP作为注册，MapConfig作为配置实现微服务拆分

#### ■ 优化

1. 引入TiDB，优化Sharding-Sphere+Seata架构下事务性能，优化跨库情况下数据统计
2. 优化DataX-Hive-Writer，将数据写成ORCFile文件, 通过外部表挂载
3. 引入PF4J，支持动态加载国产数据库驱动

## 综合安全运维平台 Java

2021.01-2022.01

#### 内容:

#### ■ 简介

根据对运维管理的实际需求，实现智能安全运维，运维人员只需建立有效的安全运维作业计划，无需人工实施和推进运维环节流转，即可有效、自动完成各项常规运维工作，涵盖检测、应急处置、问题派单、复测、统计和输出全运维过程

#### ■ 技术栈

若依-Cloud-Plus、Netty、Nessus、XXL-JOB、Vue

#### ■ 工作内容

1. 使用Nessus漏扫工具，XXL-JOB+Kafka 推送漏洞信息给运维人员，通知修复
2. 使用Netty+Jsch，实现WebSSH功能，支持运维人员远程打补丁以及服务器操作
3. 使用XXL-JOB+Kafka实现自动化工单，系统实时自动派单给问题相关资产责任人
4. 使用Netty，推送对应配置信息给路由器实现远程封堵功能
5. 使用SuperSet实现系统首页数据大屏

#### 业绩:

<b>数据采集平台</b>	Java	2020.01-2021.01
■ 简介		
基于████大多数运维业务场景, 自研的一套日志数据采集平台, 支持日志搜索, 操作记录, 数据大屏等功能		
■ 技术栈		
CDH+DataX+ClickHouse+海豚调度		
■ 工作内容		
1. 离线数仓: DataX+Hive, 定时同步Mysql/Oracle日志数据到Hive和ElasticSearch		
2. 实时采集: Kafka+Flink, 实时采集Kafka数据, 经过ETL后写入到HIVE和ElasticSearch		
3. 日志采集: Flume+业务买点+Agent(C++&JNI), 将日志数据推送到Kafka		
4. 离线统计: Hive-Tez定时统计数据后, 写入到ClickHouse, 供其他模块使用		
5. 使用海豚调度实现实现DAG工作流, 实现数据统计并写入其他框架等操作		
6. 使用ELK, 实现日志搜索功能		

<b>中国移动APP后端开发</b>	Java	2018.09-2022.01
■ 简介		
河北移动和生活APP后端服务以及四川移动掌上营业厅后端服务开发		
■ 技术栈		
SpringMVC、Spring、MyBatis、Dubbo、Sentinel、Redis		
■ 工作内容:		
1. 河北移动号卡中心功能的维护, 河北移动宽带办理功能维护		
2. 订单中心开发, 使用ElasticSearch实现模糊搜索, 使用match_phrase+boost优化短句匹配靠前		
3. 充值业务前端侧开发, 对接华为支付中心, 编写WebHook获取订单状态		
4. 运营管理系统开发, 用于配置app上的功能, 活动上下架, 人员黑名单等		
5. 使用Redis每晚定时增量导入黑名单号码		
6. 使用Sentinel, 配合网管侧的F5信息动态调配限流参数, 实现动态限流		

## 教育经历

<b>河北农业大学现代科技学院</b>	本科	机械电子工程	2012-2016
---------------------	----	--------	-----------