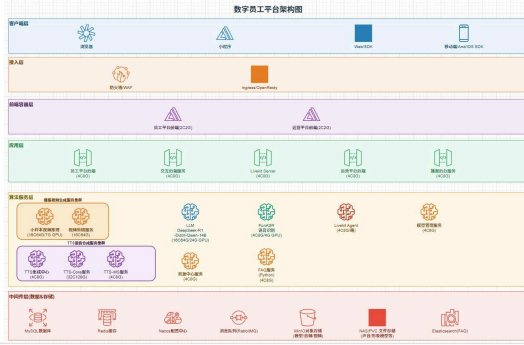


李福春	求职意向: 正浩创新 · 高级后端开发专家 15年一线研发 · 7年架构团队管理 · 腾讯云架构师认证架构师 / 名人堂专家			
	出生年月 1988年01月 性别 男 籍贯 湖南省常宁市 期望月薪 40-50K 毕业学校 北华大学 · 软件工程 · 统招本科 (2011.07) 英语 大学英语四级 515分 电话/微信 13682320515 邮箱 505847426@qq.com 地址 深圳市宝安区西乡街道安居鸿栖台			
岗位要求匹配优势	1. 复杂模块架构与核心实现: 长期主导 架构设计与 核心代码落地 (AgentX/DigitalHuman、GFS、HeroDash、乐心云), 保障 高性能 / 高可用 / 可扩展。 2. 分布式攻坚: 覆盖 高并发、数据一致性与 分布式事务 (Seata/MQ 最终一致) 等关键技术难题, 支撑日运单百万与亿级请求场景。 3. 质量与带教: 建立研发规范并主导 Code Review; 作为后端 Leader / Tech Lead 参与技术评审, 指导初中级工程师能力提升。 4. 跨端协同交付: 与前端、测试、算法/AI 团队端到端协作, 保障接口质量与迭代节奏 (HeroDash / AgentX)。 5. IoT / 消费电子背景: 乐心可穿戴医疗 IoT 云 (设备接入、多租户、日请求破亿), 贴近 物联网 / 消费电子 后端场景; 具备智慧能源相邻的设备云经验加分项。			
技能要求匹配优势	1. 后端语言: 精通 Java (JDK8+ / SpringBoot / SpringCloud / MyBatis); 具备 Python 协同交付 (AgentX DAG / FastAPI) 与大规模 分布式系统实践。 2. 数据与缓存: 精通 MySQL / PostgreSQL / Redis 设计与优化 (分库分表、慢 SQL、缓存一致性); 信创库适配经验。 3. 微服务与消息: 丰富 微服务 拆分与治理经验; 熟练 Kafka / RabbitMQ / RocketMQ 异步解耦与削峰填谷。 4. 架构设计: 独立完成中等及以上复杂度系统设计 (云原生、高可用、可观测); HeroDash 引入 Seata 等一致性方案。 5. Tech Lead + AI/大数据: 后端 Leader / 技术导师经验; 熟悉 AI 工具链 (LLM/RAG/Agent/MCP) 与 大数据处理 (Flink + StarRocks 流批一体)。			
工作经历	2025.07 – 2026.07 微软小冰 (AI 数字人 / Agent) Java 高级 / KA 交付负责人			
	1. 主导数字员工平台 ASR/TTS/LLM/RAG/LiveKit 全链路落地, 端到端延迟从 2s 压至 500ms (降 75%), 可用性 99.9%、核心接口 P99 降 60%。 2. 设计并交付 AgentX (Java/Python + DAG + MCP 多模型调度), 将私有化部署沉淀为公司标准交付能力。 3. 牵头兴业银行、国泰、瑞众等 KA 信创私有化场景落地 (达梦/人大金仓/昇腾), 端到端保障交付质量。			
	2024.11 – 2025.06 纵腾集团 (跨境物流 / 末端派送) 后端 Leader			
	1. 作为后端 Leader 建立技术方案评审、Code Review 与数据库规范, 主导派送任务模块 微服务 拆分与跨模块资源协同。 2. 支撑美/法/荷/意/摩尔多瓦五国部署, 日运单 10万→100万、站点 100→500、快递员 1000→5000。 3. 落地 Flink + StarRocks 大数据流批一体数仓与多通道消息中心, 日均千万级推送、触达率 99.99%。			
	2023.05 – 2024.11 深圳客诺信息技术有限公司 (全球客服 SaaS / CRM / AI) 架构师			
	1. 主导 HeroDash 全球客服 SaaS 架构 (FusionPBX / Twilio / RAG 智能体), 支撑 600+ 并发与 500万+ 用户。 2. 基于 SpringCloud + K8s + GitOps 完成云原生 微服务 体系; 整合 Nacos/Sentinel/Seata, Serverless 弹性使运维成本下降 50%+。 3. 落地云效双周迭代与跨岗位研发规范, 加速新客户需求交付与产品竞争力沉淀。			
	2021.11 – 2023.04 深圳市禅游科技股份 (游戏发行运营) Java 架构师			
	1. 从 0 到 1 打造低代码「魔方」 (表单/流程/BI), 培训 10+ 研发小组, 开发周期缩短 70%。 2. 重构发行平台高并发链路 (用户 14亿、峰值 3万 QPS), 落地 WebFlux + Dubbo3 与容器化 CICD。 3. 推动资源成本下降约 30%, 输出低代码与非功能规范文档, 沉淀可复用高并发框架。			
	2020.04 – 2021.11 深圳奥哲网络 (低代码 PaaS) 架构师			
	1. 主导《云枢》从 0 到 1 云原生架构 (Docker+K8s+Istio+SpringCloud), 支撑高可用与规模化扩展。 2. 从 0 到 1 组建建行北京 15人交付团队, 完成 3 次里程碑并推动分行规模化落地。 3. 研发周期缩短约 40%, 自动化部署比例提升至 90%, 客户满意度达 99%。			
	2018.09 – 2020.04 深圳乐心医疗 (可穿戴医疗物联网) 资深工程师			
	1. 主导乐心健康云 / 医生平台 / 保险健康模块架构, 覆盖穿戴设备 IoT 数据接入与多租户云服务 (贴近消费电子设备云)。 2. Dubbo + CAT + Zebra 升级后日请求破 亿级、可用性 99.99%, 医生日活突破 30万。 3. 牵头天安保险健康模块落地, 企业客户从 0 拓展至 300+。			
	2015.01 – 2018.09 深圳前海映像 (跨境电商供应链) Java 高级			
	1. 基于 Dubbo 从 0 到 1 搭建跨境供应链微服务 (用户/订单/仓储/物流/财务等), 支撑日均百万级订单处理能力建设。 2. 全链路性能调优, 订单查询从 2.3s 降至 0.7s, 综合吞吐与稳定性显著提升。 3. 推动后端 Code Review 与技术分享, 团队协作效率提升约 40%。			
	2011.07 – 2015.01 深圳第七大道 (网页游戏) Java 工程师			
	1. 负责页游平台用户/充值/客服/运营推广等核心模块开发与调优。 2. 支撑峰值并发约 2000、积累用户约 2亿, 服务年营收超 2 亿的运营体系。 3. 完成《神曲》《弹弹堂》官网与公司官网 CMS/SEO 建设, 保障活动投放与品牌转化。			

数字员工平台 DigitalHuman | 全栈架构 | 2025.07 – 2026.07

背景与功能: 面向企业的数字人生产与运营平台。覆盖声音/视频/交互数字人入驻、播报音视频创作、LiveKit 实时交互、RAG 知识库问答、TTS/ASR、素材与权益管理、监控报表与 SDK 开放；支撑银行/保险等 KA 私有化与信创交付。



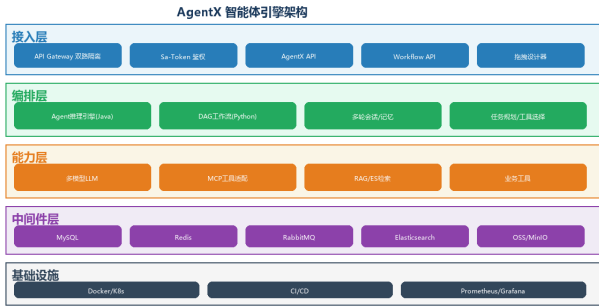
核心技术点:

- 打通 ASR/TTS/LLM/RAG/LiveKit 实时交互全链路，支撑万级用户场景下可用性 **99.9%**。
- 多引擎 TTS 聚合与 SSE 流式调度，端到端延迟从 2s 优化至 **500ms** (降 75%)，P99 降 60%。
- 主导私有化标准版与信创适配 (达梦/人大金仓/MiniIO)，完成兴业/国泰/瑞众交付并沉淀标准方案。

技术栈: SpringBoot + MySQL + Redis + RabbitMQ + ES + Nacos + MiniIO + Docker + K8s + LLM/ASR/TTS/LiveKit

AgentX 智能体引擎 | 全栈架构 | 2025.07 – 2026.07

背景与功能: 企业级 AI 智能体引擎。以 Agent 编排 + DAG 工作流 + MCP 工具调用，推动对话式 AI 从「生成文字」升级为「执行任务」；支撑播报、交互、营销、问数据等业务智能化接入。



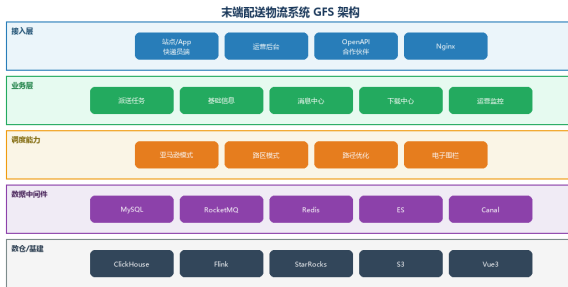
核心技术点:

- 基于 Java 构建 Agent 推理编排引擎，集成多模型 LLM，经 MCP 完成工具标准化接入与统一调度。
- Python DAG 工作流引擎 + 拖拽设计器，支持节点调度、状态管理与 RabbitMQ 异步执行。
- Redis/RabbitMQ/ES 云原生高可用底座，API 网关双路隔离，保障高并发稳定与低延迟。

技术栈: SpringBoot + FastAPI + MyBatisPlus + SaToken + Redis + RabbitMQ + ES + OSS + Celery + Docker + K8s + LLM/MCP

末端配送物流系统 GFS | 后端 Leader | 2024.11 – 2025.06

背景与功能: 纵腾美国本土末端配送与揽收核心系统 (gofoexpress.com)。覆盖订单接收、运单生成、中心操作、派件调度、路径优化、履约签收、问题件处理与实时监控，支持亚马逊模式与灵活路区模式。



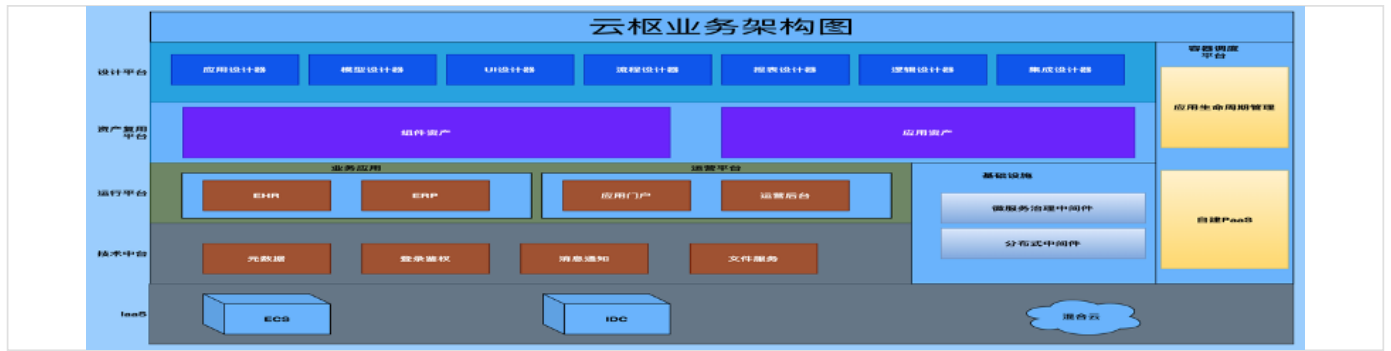
核心技术点:

- 派送任务多模式落地 + 微服务拆分，支撑日运单 **10万→100万**、站点 100→500、快递员 1000→5000。
- Canal 解耦 + ClickHouse 指标查询，演进至 Flink+StarRocks 流批一体数仓，实现分钟级运营监控。
- 多通道消息中心 (短信/邮件/站内信/WhatsApp 等) 日均千万级推送，触达率 **99.99%**；协同解决积压/慢 SQL 等产线问题。

技术栈: Java8 + SpringBoot + MyBatisPlus + MySQL + RocketMQ + Redis + ES + Canal + ClickHouse + Flink + StarRocks + Vue3

全球 AI 智能客服平台 HeroDash | 架构师 | 2023.05 – 2024.11

背景与功能: 混合云全球客服 SaaS (work.herodash.ai)。整合邮件/电话/聊天/社媒多渠道，工单智能调度、知识库自助、报表分析与 AI 质检；打通信息孤岛，符合 GDPR/CCPA。



核心技术点:

1. 从 0 到 1 架构与云原生全链路落地 (Docker+K8s+Istio+SpringCloud), 支撑高可用与规模化扩展。
2. 封装核心 SDK, 输出规范与售前托底方案; 元数据扩展点与非功能 (吞吐/可用/扩展) 建设。
3. 从 0 到 1 组建建行北京 15 人交付团队, 完成 3 次里程碑并推动分行规模化落地。

技术栈: DDD + COLA + SpringBoot + SpringCloud + K8s + Docker + Istio + Vue

乐心云 | 资深工程师 | 2018.09 – 2020.12 | IoT

背景与功能: 乐心健康可穿戴设备数据接入网关与多租户微服务云 (手环/心电图手表/体脂称/血压计/血糖仪)。覆盖基础健康数据、用户运营与医疗/保险行业方案, 日访问量过亿 (服务入口)。



核心技术点:

1. Dubbo/SpringCloud 服务治理 + Zebra 分库分表, 日请求破 **亿级**、可用性 **99.99%**。
2. 医生平台与天安保险健康模块落地, 医生日活 **30万+**, 企业客户拓展至 300+。
3. Docker/K8s + Jenkins 持续交付, CAT/ELK 全链路观测。

技术栈: Spring + Dubbo + Jersey + Kafka + Redis + MyBatis + Zebra + Apollo + Elastic-Job + Docker + K8s + CAT + ELK

跨境电商供应链系统 | Java高级 | 2015.01 – 2018.10

背景与功能: 从 0 到 1 建设跨境供应链: Facebook 单品站获单后经 MQ 推送, 完成订单审核、采购、仓储、物流与财务全链路; 前后端分离, 后端 Dubbo 微服务解耦八大业务域。



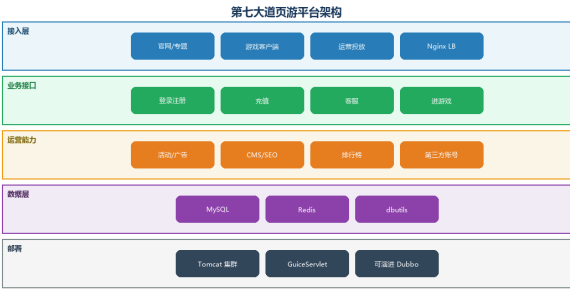
核心技术点:

1. 八大业务域解耦与标准化框架, 支撑百万级订单处理能力。
2. JVM/缓存/慢 SQL 调优, 核心查询 **2.3s→0.7s**。
3. 引入 CI/CD、监控告警与 Code Review, 发布周期缩短、故障率下降。

技术栈: Dubbo + MySQL + Redis + RabbitMQ + Nginx + Tomcat + LayUI

第七大道网页游戏平台 | Java工程师 | 2011.07 – 2014.12

背景与功能: 页游平台高可用后台 (7road.com)。提供登录注册、充值、客服、运营投放接口, 并内联微信/微博/短信/邮件等第三方模块。



核心技术点：

- 1. 支撑峰值并发约 **2000**、积累用户约 **2亿** 的运营体系。
- 2. 保障《神曲》《弹弹堂》等精品运营活动稳定投放。
- 3. 完成公司官网与 CMS/SEO，支撑招聘与品牌转化。

技术栈：GuiceServlet + MySQL + Redis + Nginx + Tomcat （可演进 Dubbo）

择业标准

- 1. 具备持续的盈利能力
- 2. 技术团队的氛围好
- 3. 与时俱进的更新技术栈

技术布道 / 自媒体



腾讯云主页



今日头条



公众号



CSDN



Github

目标公司