

文一梅

8年以上后端开发经验，曾任职腾讯、美图及腾讯音乐，专注高并发分布式系统与微服务架构建设。熟练掌握Go、Java、Kotlin等技术栈，具备性能优化及AI辅助研发经验，具备跨团队及国际化团队协作经验。

广东深圳 | 8年经验 | 17665395447 | chaibumen@gmail.com

专业技能

- 后端开发：Go、Java、Kotlin、Python；Gin、Kratos、Spring Boot、Spring Cloud、MyBatis
- 分布式架构：分布式架构：微服务架构、高并发系统设计、事件驱动架构、一致性设计、幂等与容错
- 数据与消息：MySQL、Redis、MongoDB、Elasticsearch；Kafka、RabbitMQ；具备分库分表、缓存治理、SQL优化及大规模数据处理经验
- 性能与稳定性：性能与稳定性：pprof、JVM调优、链路追踪、Prometheus、Grafana；具备性能分析、容量评估、压力测试及线上问题排查经验
- AI 辅助开发：实践 Codex、GitHub Copilot 等 AI 工具辅助代码分析、重构、测试及研发流程优化
- 工程与交付：具备Web应用开发、WordPress网站建设及独立交付经验，拥有跨团队及国际化团队协作经验。

工作经历

2023.3-2026.3 美图 高级后端开发工程师

技术栈：Go、Kotlin、Python、Redis、MySQL、MongoDB、RabbitMQ、Kratos、Gin、Spring Boot

- 主导从 0 到 1 建设面向千万级用户的积分中台，支持发放、冻结、核销、回滚、过期等 10+ 类操作；基于 Redis + Lua 保证原子性，单节点支持 4,000+ QPS，并通过消息队列、对账、幂等及补偿机制保障最终一致性。
- 设计标准化积分账户与交易流水模型；针对 Redis 故障、消息积压及请求超时等异常场景，构建冻结日志回查、定时对账和补偿流程，并通过动态开关平衡性能与一致性。
- 主导建设低代码配置中台，实现多维表格数据向 MongoDB 自动同步与动态路由，将业务配置上线周期从 1 天缩短至 10 分钟。设计 Redis + GoCache 双层缓存、配置同步校验及缓存降级机制，结合 pprof 定位并消除性能瓶颈，接口吞吐与响应性能提升 80%。
- 主导核心服务及 MySQL、Redis、MongoDB/DocumentDB 等资源从 Azure 平滑迁移至 AWS，通过双写、增量同步、一致性校验和回滚开关实现无停服迁移。
- 接手并梳理文档缺失的 AI 开放平台历史系统，通过 pprof 与 Trace 定位 OOM 和 QPS 异常，推动三星、荣耀、蔚来等企业客户接入；相关项目获 2025 年公司优秀团队奖。

2021.4-2023.1 腾讯 Java开发工程师（T8）

技术栈：Java、Redis、MySQL、Elasticsearch、Kafka、Spring Cloud、Spring Boot、MyBatis

- 负责腾讯云 Mall 交易、用户和店铺域研发，服务沃尔玛、山姆、李宁等企业客户；承担上下游对接与跨团队推动。
- 参与近 30 个业务需求开发及正向交易中台、价格中心建设，基于流程编排沉淀通用下单、结算和价格计算组件，支持不同商家快速接入。
- 大促压测中实现单 Pod（8C8G）4,000+ QPS，CPU 峰值约 70%，并参与限流、熔断、链路追踪及高可用方案设计。
- 从 0 到 1 搭建开放 API 平台，基于网关实现外部系统数据互通，累计接入近 30 家服务商。
- 完成百万级订单和用户数据迁移，打通商城用户与公众号粉丝体系，并支持百万级存量粉丝初始化。
- 针对服务冷启动超时开展专项优化，通过 Ribbon 懒加载、JVM 调优、类预热及 Sharding JDBC SQL 解析优化，使首次响应耗时降低 80%。

技术栈：Jave、Redis、MySQL、Elasticsearch、Kafka、Canal、Spring、MyBatis

- 主导结算系统核心模块建设，覆盖资金计算、对账校验、异常补偿等流程，保障资金精度和跨系统一致性。
- 基于 Canal + Kafka 构建订单实时处理链路，日均处理 50 万+订单；通过多线程任务处理亿级会员播放日志，支持月度结算。
- 基于 Elasticsearch 聚合查询 100 张分成订单表，为合作方提供分业务、分资源的收益统计与图表化展示。
- 搭建定时数据巡检与异常告警机制，自动校验订单、分成及结算结果，降低资金差错与人工排查风险。

技术栈：Jave、MySQL、Spring Boot、MyBatis

- 参与美国分时度假平台 Interval International 的 Java 业务功能开发，根据英文需求文档及任务单完成开发、测试与缺陷修复。
- 与海外团队协作交付，参与英文项目会议和日常进度同步，积累跨时区、跨文化团队协作经验。
- 独立完成 Symbio 公司 WordPress 门户网站的搭建与上线。

独立开发经历

独立软件开发与技术顾问2026.04–至今

- 为跨境贸易企业独立交付国际化官网，覆盖需求分析、定制开发、生产部署与持续维护。
- 负责域名、DNS、海外服务器、SSL、缓存及基础技术 SEO，已上线 smtmachinepro.com、vitapcb.com 和 battery.solisn.com。
- 搭建 AI 辅助商品信息工作流，完成从 1688 商品信息采集、清洗、翻译到 TikTok Shop 上架素材生成，减少重复性人工处理。
- 搭建邮件处理 Agent，对客户邮件进行分类、关键信息提取、回复草稿生成和待办整理，并通过人工审核机制控制对外发送。

教育背景

语言、认证与技术影响力

语言：CET-6/粤语

技术写作：CSDN 技术博客累计访问量 87 万+ | <https://blog.csdn.net/wydyd110>

开源与作品：github.com/weniyi

认证与奖项：阿里云云计算助理工程师（ACA）；第三届全国高校云计算应用创新大赛优胜奖