

陈云龙

15850560153 | chenyunlong1016@gmail.com | 浙江杭州
https://www.cylong.com/
30岁 | 中共党员



教育经历

南京大学

软件工程 本科

江苏 南京

2013年09月 - 2017年07月

工作经历

支付宝（杭州）信息技术有限公司

Java 高级开发工程师 支付宝事业群

浙江 杭州

2020年12月 - 至今

华为技术有限公司

Java 开发工程师 运营商BG

江苏 南京

2017年09月 - 2020年11月

项目经历

商家经营服务

Java 高级开发工程师 | 支付宝 - 线下支付技术部

浙江杭州

2022年10月 - 至今

项目描述：

商家经营服务主要是通过支付宝平台向支付宝商家提供经营工具及服务，涉及金融服务、营销服务、经营工具，结合扫码、碰一下支付，增加商家对支付宝的粘性，带动其顾客使用支付宝支付，最终带来支付宝线下支付笔数的增长，平均DAU 10W。

个人职责：

- 主导商家服务小程序的设计开发，从 0 到 1 构建及后续迭代，为百万商家提供经营工具及服务，提升商家对支付宝平台粘性。
- 对服务进行性能优化，结合多线程和缓存能力，将服务加载时间由 1.4s 大幅优化到 300ms，显著提升用户体验。
- 构建高韧性系统，系统设计时充分考虑线程安全、接口限流、降级、离线数据修正等能力，显著降低线上故障率，提升系统整体韧性与业务连续性保障能力，在职期间无线上故障发生。
- 设计商家服务小程序统一数据框架，采集商家行为数据，对数据进行统一封装、处理、消费，建立商家行为模型，对商家动线进行监控，新功能上线能够快速输出数据看板，供产品运营快速从数据中进行分析，识别可优化点。
- 作为系统 Owner 带领团队（5人）完成需求分析、开发、测试、上线、监控、运维的全周期软件工程事宜。具备引导和组织沟通协作的能力，在复杂的工作环境和多变的沟通场景中，能够迅速判断并选择合适的沟通方式，以达到最佳的沟通效果。

地网销售工作台

Java 后端技术开发 | 支付宝 - 商家开放技术部

浙江杭州

2020年12月 - 2022年10月

项目描述：

地网销售工作台是 BD 提效运营工作台，结合数据算法的能力挖掘具有价值的潜在客户及资产。

个人职责：

- 负责 BD 运营动作在线化需求开发，支撑客户资产（品牌、账号、小程序、生活号、门店）相关业务场景需求和数字建设。独立完成从设计到发布的完整流程。并组织团队 Code Review，提示团队代码质量。
- 负责基于阿里 MaxCompute 引擎的数据开发和集成、对用户数据进行传输、转换和集成等操作，为 BD 运营工作台提供数据支撑。
- 集成分布式调度平台及消息中间件，实现用户数据变化的定期预警通知，并对系统交互进行解耦，提升系统稳定性和可维护性。
- 主导客户资产感知系统建设，运用异步定时调度能力处理百万级客户资产，实现客户数据自动同步，客户资产覆盖率达到95%（目标80%），提升 BD 运营效率。

ADC 平台

江苏 南京

Java 后端技术开发 | 华为 - 技术中台开发部

2019年08月 - 2020年11月

项目描述：

ADC (Application Development Center) 平台，该平台为华为公有云及三大运营商等客户提供底层技术支撑，涉及单点登录 (SSO)、用户、角色、多租户权限管理等核心功能。

个人职责：

1. 采用 SpringBoot 和 Hibernate 框架，对接 GaussDB 和 MySQL 数据库，以及 Redis 和 Zookeeper 等中间件，保障系统稳定高效运行。采用 Docker 容器化开发技术和 Git + Maven + Jenkins 持续集成部署安装发布。实现持续集成和自动化部署 (集成 Jenkins、PMD、CheckStyle、FindBugs、CMetrics、K8S)
2. 主导用户登录认证、权限、角色管理模块。细粒度控制服务、URL、页面的权限，及多租户的权限管理。
3. 作为系统 Owner 带领团队 (7人) 完成需求分析、开发、测试、上线、交付、运维的全周期软件工程事宜。并对团队成员进行指导培养。

大数据平台开发

江苏 南京

Java 后端技术开发 | 华为 - 大数据产品部

2018年12月 - 2019年07月

项目描述：

所在项目组主要做数据治理、数据管控。包括数据模型、数据质量、数据安全、血缘分析、数据交换、统一数据访问的设计与开发。该平台采用 Java 和 Spring 框架，对接 Oracle、Mysql 等多种数据源，服务于中国移动、中国联通、中国电信等运营商及海外局点。

个人职责：

1. 负责数据模型、数据交换和统一数据访问模块的设计与开发，包括数据实例 (物理数据库实例)，数据模型 (逻辑模型、物理模型)，元模型、元数据处理。
2. 负责物理模型 (数据库表) 和逻辑模型 (抽象出来的数据结构) 关联关系管理，实现模型老化、导入导出、定时刷新和发布功能。对接 DB2、GBase、Teradata、HDFS、Hive、Mysql、Oracle、SybaseIQ、Gauss (华为自研) 等数十种数据源。保障数据模型的准确性和时效性。
3. 模型处理性能调优，通过分表、增加索引和缓存等策略提升模型访问速度，解决因 HashMap 线程安全问题导致的死循环和 CPU 内存占用过高问题，保障系统稳定运行。

交换机 SDK 开发

江苏 南京

C 嵌入式开发 | 华为 - 数据中心网络开发部

2017年09月 - 2018年11月

项目描述：

项目组主要负责大型交换机底层 SDK 适配，为上层命令行和交换机硬件测试提供稳定支持。服务于阿里、腾讯等大型数据中心构建。

个人职责：

1. 使用 C 语言，负责交换机硬件及上层业务命令行开发，并承担交换机日常维护工作。
2. 开发 Ruby 自动化测试脚本，实现对交换机硬件故障的快速检测及定位，大幅缩短故障排查时间。

专业技能

Java、SpringBoot、数据库、消息中间件、缓存、线程、并发，Flink

工作以外经历

社团公益 & 户外运动

浙江 杭州

团长 & 领队

2023年03月 - 至今

发起并组织徒步净山公益活动，推广“无痕户外”理念，提升公众环保意识。联合外部企业及公益组织成功举办大型活动，累计动员 400+人参与。在活动中，我主要负责活动的组织协调、跨团队沟通以及志愿者管理，锻炼了我的组织协调能力、沟通能力和团队合作精神。