

个人信息

- 姓名：代荣朋
- 电话（微信）：18368803428
- 邮箱：darope@163.com
- 个人简介：男 | 26岁 | 本科 | 上海
- GitHub： <https://github.com/Dairongpeng>
- 个人博客： <https://www.cnblogs.com/darope/>
- 期望岗位：后端开发工程师
- 期望薪资：面议

教育经历

- 学校：本科 | 2015年-2019年 | 安徽科技学院
- 专业：计算机科学与技术
- 主修课程：Java、C、汇编、数据结构与算法、OS、网络基础、计算机组成原理、数据库基础等

专业技能

- 扎实的Java基础，掌握常用集合类及JDK8常用API。
- 掌握JVM虚拟机及多线程并发编程，了解常见的垃圾回收算法，垃圾回收器，具备线上OOM故障排查经验。
- 掌握Spring，阅读过Spring核心源码。
- 扎实的Golang语言基础，掌握Golang语言特性。
- 扎实的数据结构和算法基础。
- 扎实的MySQL数据库基础，有对SQL优化的经验。
- 熟练掌握Redis，熟练掌握Kafka，ClickHouse。
- 掌握Linux系统及常用命令，具备常见的linux运维操作能力。
- 熟练掌握Docker，熟悉K8s
- 熟悉常用的设计模式，在工程中有实践。
- 熟练使用Spring/SpringMVC/Springboot等常用Web框架，熟练使用Mybatis/Spring Data JPA等ORM框架。
- 熟练使用GORM，Gin框架开发GoWeb项目。
- 熟悉计算机网络，了解基于wireshark进行抓包分析，排查网络状况。
- 熟练掌握问题检索工具，活跃于开源社区，有比较强的查阅文档的能力。
- 常用工具：Idea、GoLand、iTerm2、DataGrip、Navicat、Maven、Git、Postman、Chrome、Tapd、语雀等。

工作经历

袋鼠云（400-600人）

公司简介：袋鼠云成立于2016年，是国内领先的数据智能践行者，专注于数据中台和智能运维业务，研发打造了云原生一站式数据中台PaaS“数栈DTinsight”，帮助客户构建企业全域数据智能基础设施，赋能数据中台方法论；智能运维业务以数据能力为基础，帮助客户建立面向云时代的IT管理体系，提供运维中台设计咨询、产品和运维运营服务的智能运维中台解决方案。袋鼠云和客户以及生态伙伴一起共创数据驱动的业务和运维全链路闭环的中台能力，让数据产生价值。

2020年4月-至今 | 后端开发工程师 | 智能运维大数据平台EasyDO

- 本人职责：负责智能运维大数据平台EasyDO的产品正常迭代；负责日志搜索、可视化分析、云资产管理模块。基于EasyDO的Saas稳定版本为第三方客户进行二次开发。
- 项目描述：数据化运维平台、云服务管理平台。本项目旨在为客户提升运维效率，增加系统运行效率，降低系统运行成本，提高资源预算精度。主要竞品有DataDogs，腾讯蓝鲸，Grafana；
- 技术选型：SpringBoot + MySQL + Redis + JPA + AgentPlus + JlogStash + Kafka + ClickHouse + Elasticsearch + Docker + K8s 等。
- 主要工作：
 - 1、负责仪表盘可视化分析模块建设，基于Clickhouse开发上层应用，开发支持创建折线图、面积图、柱状图、条状图、饼图、环图、翻牌器、仪表盘、文本、地图类型图表，自定义已选图表样式；开发支持快捷选择指标配置图表，支持自定义写SQL语句配置图表；开发支持可视化仪表盘实时预览，自由拖拽，克隆，导出功能等等
 - 2、负责日志搜索模块建设，基于ElasticSearch开发搜索模块，开发支持通过关键字、短语、SQL语言搜索日志；开发支持以列表、表格形式展示搜索结果，支持查看搜索结果上下文和下载搜索结果；开发支持通过统计图表查看搜索结果，编辑图表样式并添加到仪表盘；开发支持点击日历控件自定义查询时间范围，搜索语法关联提示，自动补充查询语法；基于websocket开发日志实时追踪功能等等
 - 3、负责资源中心模块建设，开发支持采集阿里公有云云产品数据，包括ECS、SLB、RDS、EIP、OSS、Redis、MongoDB、DRDS、VPC、CDN、ARMS、SAS、WAF等；开发支持接入自建主机相关机器性能数据，主机设备日志文件数据；并对公有云和私有云上报的数据进行统一及标准化管理；
 - 4、基于平台的通用版本为目标客户做定制化二次开发，包括资产管理，报表分析，成本分析，资源水位等等

2019年7月-2020年4月 | 后端开发工程师 | 云日志

- 本人职责：负责ToB业务开发，面向大客户做物联监测，全景监控，私有云AIOps建设，负责客户现场实施，驻场开发，负责过链路查询，应用分组模块开发，告警开发，插件告警通道开发，云资源性能，实例数据采集，Prometheus采集等。
- 项目描述：此项目是公司成立的第一个重要项目，面向大客户做运维中台建设，竞品是各大云厂商
- 技术选型：Springboot + JPA + FileBeats + EasyAgentServer + JlogSatsh + ES + Docker + K8s等。
- 主要工作：
 - 1、为杭州某客户开发他们私有云链路追踪功能，全景监控他们各个系统运行情况。参与开发数据采集，数据清洗，上层应用改造等
 - 2、为上海某集团开发AIOps建设，对该集团内部K8s私有云机器监控，针对Prometheus中关于K8s的实时数据，监控告警，弹性扩缩。

2018年12月-2019年7月 | Java开发实习生 | 云数据库RdsLite/云资产管理平台MSP

- 本人职责：在师兄的带领下，学习公司底层架构，Golang学习，Redis学习，Docker技术学习，Java体系学习。参与采集端改造；修复平台bug，资产管理平台开发等。
- 项目描述：云数据库RdsLite是面向小企业的云数据库管理平台，是阿里云RDS产品的轻量级版本；MSP是云资产管理平台，采集公有云资产统一管理
- 技术选型：SpringBoot + Mybatis + MySQL + Redis + MetricBeats + JlogStash + ES + EasyAgentServer等
- 主要工作：
 - 开发维护RdsLite，该项目是我接触公司的第一个项目，主要参与底层采集稳定性建设，指标整理采集，学习RdsLite产品架构，开发license认证模块

- 开发维护云资产管理平台MSP，主要负责公有云资产元数据和性能数据的采集，深度使用阿里云SDK

• 个人总结

- 实习到毕业参加工作，一直服务同一家公司，迄今两年多，比较稳定。
- 注重基础及基本功锻炼，注重知行合一。
- 良好的团队合作意识与沟通能力，热爱开源，乐于分享，喜欢钻研，关注前沿技术。
- 考虑从事互联网及相关行业后端开发工作。

结语

- 感谢您的阅览，请您对本人个人资料和意向进行保密，希望能与您一起共事。