

Resume

Resume

个人信息

- 基础属性：男、1992年、籍广东梅州
- 教育背景：中山大学 - 软件学院 - 2015届 - 本科
- 工作经验：7+年
- 当前雇主：腾讯-TEG
- 匹配职位：Go/Python后台开发、运营开发、云平台、云原生、k8s容器、Devops、监控平台...
- 联系方式：15889937045（微信&手机同号）

技能总结

- 扎实的计算机基础，熟悉Go/Python语言、trpc框架和常用技术组件，能主导完成复杂后台系统开发
- 熟悉云原生架构领域技术（docker、k8s、etcd、opentracing等），有大规模上云的实战经验
- 熟悉大型监控系统的实现原理，主导开发过大数据监控产品、分布式链路追踪平台
- 熟悉Devops平台和工具链原理，并有大型运营平台的自研经验
- 熟练的英文阅读能力（CET-6），能通过研究开源项目完成新技术领域的应用落地

工作经历

- **2018年5月 ~ 至今**
 - 公司：腾讯-TEG
 - 职位：运营开发-T10；k8s开源协同技术委员会-PMC
 - 核心项目与职责：
 - 策略研发PaaS平台开发：技术Leader（管理6+人小团队）
 - TKE容器平台建设：主负责人
 - 分布式链路追踪系统开发：主负责人
 - Devops平台开发（CI/CD流程编排、k8s发布系统）：主负责人
- **2016年6月 ~ 2018年4月**
 - 公司：广州优亿科技（200~300人）
 - 职位：Python后台开发
 - 核心项目与职责：
 - 大数据平台监控产品：技术leader
 - AIOps机器学习智能运维竞赛：领队
- **2015年7月 ~ 2016年4月**
 - 公司：Coremail盈世科技（300~500人）
 - 职位：Java测开
 - 核心项目与职责：
 - Coremail接口自动化测试框架：模块开发

重点项目简述

策略研发PaaS平台开发@腾讯

【项目简介】：策略研发运营PaaS平台，负责腾讯海量业务安全数据的策略下发、离线回扫任务和业务运营。
【个人角色】：技术Leader
【技术栈】：trpc-go、mysql、redis、zookeeper、代码生成、分布式定时框架
【相关数据】：后台数据量级100+亿/分钟；策略下发1000+次/天；离线回扫任务约2000并发

TKE容器平台建设@腾讯

【项目简介】：基于k8s的TKE容器平台建设，负责平台搭建、业务上云改造和平台二次开发。
【个人角色】：主负责人
【技术栈】：go、k8s、linux、underlay/overlay网络、hpa弹性伸缩、模拟调度算法、云原生架构
【相关数据】：集群规模超60w+核、8000+节点；利用率提升50%；成本节约300+w/年

分布式链路追踪系统开发@腾讯

【项目简介】：基于jaeger二次开发的分布式调用链监控平台
【个人角色】：主负责人
【技术栈】：go、opentracing、jaeger、kafka、flink-streaming
【相关数据】：接入服务8+个；数据量5+亿/天

Devops平台开发@腾讯

【项目简介】：自研的devops运营平台，支持CI/CD流程编排，支持基于k8s的非容器服务发布
【个人角色】：主负责人
【技术栈】：go、etcd、pipeline、docker、distribution、k8s、CRI-Runtime
【相关数据】：流水线构建次数1000+次/天；接入服务120+个；k8s集群规模5000+节点、13000+个实例

大数据平台监控产品@优亿

【项目简介】：基于OpenTSDB自研的大数据监控产品
【个人角色】：技术Leader
【技术栈】：python、opentsdb、大数据、HBase、布隆过滤器、AIOps机器学习异常检测
【相关数据】：[Github开源社区Star数：77+](https://github.com/amas-eye/amas)
【产品介绍】：[《Amas》](https://mp.weixin.qq.com/s/lCzsrPhzuaFfRyJidQ-H8w)

社区活动

- 【公众号文章】腾讯云原生：《信安运维基于 TKE 平台的容器技术实践》
- 【技术演讲】Pycon2016-深圳场：《大数据监控告警系统实现》
- 【社区】
 - [Github](#)
 - [知乎](#)

在职表现

- 荣誉：2020腾讯开源协同奖、2020-Q3开拓先锋奖、2019公司级成本优化奖、2019年度开源协同奖、2018公司级成本优化奖、2018-Q4开拓先锋奖
- 绩效：2次5星，1次4星，无3星以下的低绩效