

叶巽丰

电话: 13413041004 | 邮箱: 441378042@qq.com | 现居城市: 广东广州
求职意向: 后端开发 | 期望薪资: 12k-18k

专业技能

- 熟悉Python与Django框架，能够熟练使用Python进行开发，有大型项目的设计和开发经验。
- 熟悉Java与SpringBoot框架，熟悉Spring的IOC和AOP，重视数据结构，有良好的面向对象编程思想。
- 熟悉Nginx代理和负载均衡配置，
- 熟悉Redis的各种基本数据结构的使用场景，如分布式锁和消息队列。
- 熟悉MySQL的InnoDB引擎，有索引和SQL调优经验。
- 了解Golang和Gin框架，有使用Golang开发各类agent客户端的经验。
- 了解ElasticSearch，有使用ES作为日志存储中间件的经验；了解RabbitMQ。

工作经历

多益网络有限公司 - 运维开发 运维部

2021年04月 - 至今

负责项目：

1、作业平台

- 产品功能：包含脚本管理、文件管理两大主要功能，通过调用目标机器上agent客户端（由Golang编写），对机器执行脚本和下发文件，实现为公司内部4000台服务器提供安全高效的便捷维护渠道。
- 技术架构：Django+Celery+Redis+MySQL+Golang（Agent客户端）
- 个人产出：
 - 1、通过keepalived+Nginx等常用中间件，完成主备高可用，同时通过共享主备Celery执行队列，使得平台对脚本执行的并发能力提高100%。
 - 2、通过channel改善原先Django框架中的dwebsocket包，提升系统对websocket连接的处理能力，减少将近20%的CPU使用率。
 - 3、独立完成数据跨网安全需求的功能设计和开发实现，通过脚本白名单、数据流告警、代码检测等机制，保障公司三地内网1300台机器重要数据的安全，避免数据外泄。

2、PaaS平台和API网关

- 产品简介：PaaS平台为各SaaS应用提供一键部署镜像支持以及镜像维护管理能力；Api网关为各应用提供接口发布、流量告警、跨网请求等支持，减少团队总体开发成本。
- 技术架构：

PaaS：Django+MySQL+Golang（Agent客户端）

Api网关：Traefik中间件二次开发、ElasticSearch
- 个人产出：
 - 1、打通公司内部七个网段的容器集群部署流程，为SaaS应用跨网跨地区部署节点提供支撑。
 - 2、优化Api网关日志存储，通过优化ElasticSearch索引以及日志内容提取的方式，将存储成本由每月1TB减少至300G。

个人总结

个性特质

1. 规范意识优秀，对各类流程规范能够较好遵守。
2. 有较好的独立解决问题能力，对于没有接触过的新技术能够自主学习。
3. 善于思考总结，能发现和提炼工作内的问题并向上沟通反馈。

教育经历

湖南涉外经济学院 - 软件工程 本科

2017年09月 - 2021年06月

主修课程：

C/C++程序设计/数据结构与算法/计算机网络/计算机组成原理/操作系统/软件工程导论/大型数据库应用等。

荣誉/奖项：

- 2017-2019连续三学年校级三等奖学金 / 计算机技术与软件专业技术资格（中级）软件设计师 / 湖南涉外经济学院第一届、第三届ACM竞赛三等奖