



李一夫

求职意向:

云计算运维工程师

服务器运维岗

基本资料

年龄: 25

身高: 171

毕业学校: 广州新华学院

学历: 本科

专业: 计算机科学与技术

籍贯: 广东

现居: 广州

联系方式

手机: 13929802238

邮箱: 13929802238@163.com

电脑水平

Shell

Linux(centos)

C

Python

教育背景

2021~2025

广州新华学院

计算机科学与技术

本科

主修课程: 数据结构与算法(81)、计算机网络 (90)、Linux 操作系统 (85)、Python(80)、MySQL 数据库 (85)、大数据分析及应用 (86)、网页制作 (80)

求职意向

服务器运维岗、云计算运维工程师

工作经历

2024 年在珠海市智联思迅科技有限公司从事服务器运维岗实习 (3 个月)

岗位职责:

负责服务器日常巡检、维护, 编写各类维护文档报告。

负责服务器各项数据的监控 (Prometheus+Grafana)。

技术技能

云计算平台

阿里云 ECS 服务部署与优化, 自有云服务器和域名部署实战

掌握跨可用区高可用架构设计(SLB 均衡负载、VPC、OSS 对象存储、ACK 容器服务)

了解 OpenStack 核心组件架构 (Nova、Cinder、keystone)

了解七层交换机协议, 能排查网络层、应用层故障

自动化运维

使用 Ansible 批量部署服务 (Nginx/MySQL), Terraform 实现 IaC (基础设施即代码) 设计 CI/CD 流水线 (Jenkins + Git), 部署效率提升 60%

Shell/Python 脚本开发经验 (日志清理、服务监控等)

监控与日志

搭建 Prometheus + Grafana 监控体系, 实现 5 秒级实时告警

配置阿里云云监控, 定制 CPU/内存/磁盘阈值告警策略

基于 Zabbix 构建企业级监控系统, 自定义监控项 300+, 告警准确率提升至 99%

ELK 日志分析实战经验 (故障定位效率提升 40%)

容器化技术

Docker 容器化部署应用 (Nginx/Spring Boot), 编写 Dockerfile 及 Compose 文件。了解 kubernetes 的基本架构 (Pod、Deployment、Service 等), 了解阿里云的 ACK 功能搭建 k8s 集群流程对网络、存储、负载均衡等组件有基础认识

实战项目经验

项目一：阿里云 ECS 高可用 Web 服务集群

技术栈：阿里云 ECS + Nginx + Ansible + Prometheus

设计并部署基于阿里云的 3 节点 Web 集群，通过 Nginx 实现加权轮询负载均衡（权重 3:2:1）
编写 Ansible Playbook 自动化配置安全组规则及服务部署，减少人工操作时间 80%
集成 Prometheus 监控体系，关键指标（QPS>1000/CPU>85%）触发钉钉告警，故障响应时间从 2 小时缩短至 15 分钟
通过压力测试优化 ECS 实例配置，单机并发处理能力从 800QPS 提升至 1500QPS

项目二：企业级监控系统改造

技术栈：Prometheus + Grafana + Node Exporter

部署 Prometheus 时序数据库，存储效率提升 30%
开发自定义 Exporter 采集 JVM 性能指标，数据采集精度达毫秒级
实现历史数据长期存储方案（Prometheus + Thanos），数据保留周期从 15 天延长至 6 个月

项目三：CI/CD 自动化流水线搭建

技术栈：Jenkins + GitLab + Docker

通过 Docker 镜像实现开发/测试/生产环境一致性，部署错误率降低 90%
编写 Pipeline 脚本集成 Kubernetes 滚动更新，实现零停机部署

个人特长

1. 云计算平台运维与开发职业技能等级证书(初级) (证书编号：161000201515440012000014)
2. 会粤语，基础英语口语能力。
3. 可接受长期出差。



自我评价&职业规划

重视实践经验，发现知识盲区，快速补齐必备知识，积极学习总结现有行业经验。

聚焦云计算行业发展，通过在自有数据中心云厂商中积累实践经验，掌握从硬件基础设施到虚拟化平台的全栈技术。