



KỸ SƯ DEVOPS

LÊ MINH TRANG

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi mong muốn tích lũy kinh nghiệm với các công nghệ container mới như Podman, Helm, ArgoCD để triển khai các ứng dụng cloud-native theo kiến trúc hiện đại và linh hoạt.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

15/07/1993

Hà Nội

thaolinhh252512@gmail.com

0316525015

www.website.com

HỌC VẤN

- Mạng máy tính và truyền thông tại Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông - Kỹ thuật điều khiển Tự động hóa tại Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM

KỸ NĂNG

- GitLab CI

- Python

- Docker

- Kubernetes

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **SYSTEM ENGINEER** TẠI GLOBALDEV (2021-2023)

+ THIẾT KẾ HẠ TẦNG CLOUD TRÊN AWS VỚI AUTO SCALING VÀ LOAD BALANCING

+ TẠO FILE PLAYBOOK ANSIBLE ĐỂ CHUẨN HÓA MÔI TRƯỜNG DEV/TEST

+ XỬ LÝ SỰ CỐ VÀ NÂNG CẤP BẢO MẬT ĐỊNH KỲ CHO HỆ THỐNG

- **KỸ SƯ HẠ TẦNG TỰ ĐỘNG HÓA** TẠI TECHBASE SOLUTION (2020-2022)

+ TRIỂN KHAI KUBERNETES ĐỂ QUẢN LÝ HỆ THỐNG MICROSERVICES

SỞ THÍCH

- Tập gym

+ VIẾT SCRIPT PYTHON VÀ BASH ĐỂ TỰ ĐỘNG HOÁ THAO TÁC TRIỂN KHAI

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Phạm Ngọc Hà (Senior SRE - Công ty SafeDeploy) -
ha.pham@safedeploy.vn - 0988999000

+ GIÁM SÁT LOG BẰNG ELK STACK VÀ XỬ LÝ SỰ CỐ HỆ THỐNG

- **JUNIOR DEVOPS ENGINEER** TẠI FINCLOUD (2019-2021)

+ QUẢN LÝ CẤU HÌNH MÁY CHỦ LINUX VÀ TỐI ƯU HIỆU SUẤT

+ TRIỂN KHAI DỊCH VỤ TRÊN DOCKER VÀ CẤU HÌNH NGINX REVERSE PROXY

+ HỖ TRỢ TEAM PHÁT TRIỂN TRONG MÔI TRƯỜNG STAGING PRODUCTION

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2021** - Giải thưởng kỹ sư có sáng kiến tự động hóa tốt nhất năm

- **2021** - Kỹ sư DevOps xuất sắc nhất quý IV tại Công ty TechOps

- **2022** - Nhân viên tiên phong triển khai monitoring tập trung toàn công ty

- **2020** - Giải thưởng 'Người tạo ảnh hưởng kỹ thuật' tại hội thảo nội bộ
- **2020** - Nhân sự nổi bật trong dự án triển khai CI/CD toàn công ty

CHỨNG CHỈ

- **2022** - Microsoft Certified: DevOps Engineer Expert
- **2021** - AWS Certified DevOps Engineer – Professional
- **2021** - Infrastructure as Code with Ansible – Udemý

HOẠT ĐỘNG

- Thành viên triển khai mạng nội bộ tại Phòng CNTT - Đại học Bách Khoa (2020 - 2022)

- + Tham gia thiết kế sơ đồ mạng cho các phòng ban của trường.

- + Thi công, đi dây, lắp đặt thiết bị chuyển mạch, bộ định tuyến.

- + Cấu hình cơ bản mạng LAN, DHCP, NAT cho các khu vực giảng đường.

- Thực tập sinh Quản trị Hạ tầng Mạng tại Công ty NetLink Việt Nam (2022)

- + Hỗ trợ giám sát và bảo trì hệ thống mạng WAN/Internet của doanh nghiệp.

- + Thực hiện backup cấu hình định kỳ cho thiết bị Cisco.

- + Kiểm tra tín hiệu mạng và hỗ trợ xử lý sự cố Layer 2/3.

DỰ ÁN

- Triển khai Kubernetes cho hệ thống microservices (Kỹ sư Hạ tầng DevOps, CloudNext) 2022

Thiết lập môi trường Kubernetes để chạy các dịch vụ độc lập, phục vụ hàng nghìn request mỗi giờ.

- + Cấu hình Cluster K8s trên GCP
- + Viết Helm chart để quản lý cấu hình ứng dụng
- + Tích hợp Prometheus và Grafana để theo dõi tài nguyên