



KỸ SƯ DEVOPS

NGÔ NGÂN QUANG

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi đặt mục tiêu xây dựng môi trường DevOps chuẩn mực đáp ứng tiêu chí ISO/IEC 27001, phù hợp với các doanh nghiệp cần tuân thủ yêu cầu an toàn thông tin trong hệ thống sản phẩm và dữ liệu người dùng.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

03/01/1987

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0802281023

www.website.com

HỌC VẤN

- Kỹ thuật máy tính tại Đại học Bách khoa TP.HCM

KỸ NĂNG

- Linux
- Agile/Scrum
- Terraform
- Python

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **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

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

SỞ THÍCH

- Tham gia hội thảo công nghệ
- Nấu ăn
- Xem phim khoa học viễn tưởng

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Trần Mỹ Duyên (Quản lý kỹ thuật - Công ty NextInfra) -
duyen.tran@nextinfra.vn - 0933111222

+ TRIỂN KHAI KUBERNETES ĐỂ QUẢN LÝ HỆ THỐNG MICROSERVICES

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

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

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2022** - Giải thưởng Cải tiến hệ thống triển khai nhanh nhất năm
- **2021** - Kỹ sư DevOps xuất sắc nhất quý IV tại Công ty TechOps

CHỨNG CHỈ

- **2023** - Certified Kubernetes Administrator (CKA) – Linux Foundation
- **2020** - CI/CD Pipelines with Jenkins – Coursera
- **2021** - Infrastructure as Code with Ansible – Udemy
- **2022** - DevSecOps Fundamentals – Open Security Training

HOẠT ĐỘNG

- **Tình nguyện viên kỹ thuật tại triển lãm công nghệ tại TechExpo Vietnam (2020)**
- + Thiết lập mạng không dây cho khu trưng bày thiết bị IoT.

- + Phối hợp đội CNTT kiểm tra ổn định kết nối trình diễn trực tiếp.

- + Giải quyết sự cố mạng tức thời trong thời gian diễn ra hội chợ.

DỰ ÁN

- Thiết lập hệ thống giám sát tập trung (DevOps Engineer, RetailTech) 2022

Tăng cường khả năng giám sát và cảnh báo của toàn bộ hệ thống dịch vụ chạy trong Docker.

- + Triển khai Prometheus để thu thập metric
- + Cấu hình Grafana với alert rule theo CPU, RAM
- + Gửi cảnh báo qua Slack và email

- Cải tiến hệ thống log tập trung với ELK Stack (DevOps Engineer, FinSight) 2021

Giúp đội phát triển dễ dàng truy vết lỗi bằng hệ thống log phân tích thời gian thực.

- + Cài đặt Elasticsearch, Logstash và Kibana
- + Thu thập log từ container Docker
- + Tạo dashboard hiển thị lỗi theo mức độ và nguồn phát sinh

- Tự động hóa triển khai hạ tầng bằng Terraform (Infrastructure Engineer, DevInfra) 2023

Chuẩn hóa và tự động hóa việc tạo mới môi trường hạ tầng trên AWS.

- + Viết file Terraform quản lý toàn bộ cấu trúc VPC, EC2, RDS
- + Tích hợp Terraform vào GitOps flow
- + Kiểm thử hạ tầng bằng Terraform Plan và Apply

