

### KỸ SỬ DEVOPS

## NGUYỄN HÀ THẢO

## MUC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi định hướng trở thành một kỹ sư DevOps toàn diện, có khả năng làm việc đa nền tảng từ cloud đến on-premises, biết tối ưu chi phí hạ tầng, đảm bảo uptime cao và hỗ trợ các team phát triển vận hành linh hoạt hơn.

### THÔNG TIN CÁ NHÂN

02/10/1993 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0347358787 www.website.com

## HỌC VẤN

- Kỹ thuật phần mềm tại Đại học FPT

### KỸ NĂNG

- Systemd Process Management

## KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **DEVOPS INTERN** TAI SMARTCODE (2018-2019)
- + THAM GIA TRIỂN KHAI CÁC JOB TỰ ĐỘNG KIỂM TRA MÃ NGUỒN VỚI GITLAB
- + TÌM HIỂU VÀ ÁP DỤNG MÔ HÌNH CI/CD CHO ỨNG DỤNG NỘI BỘ
- + HỌC VÀ HỖ TRỢ CẤU HÌNH SERVER, DOMAIN, SSL

### SỞ THÍCH

- Trồng cây
- Tham gia cộng đồng lập trình

- KỸ SƯ HẠ TẦNG TỰ ĐỘNG HÓA TẠI TECHBASE SOLUTION (2020-2022)
- + TRIỂN KHAI KUBERNETES ĐỂ QUẢN LÝ HỆ THỐNG

#### - Đi bộ đường dài

#### **MICROSERVICES**

## NGƯỜI GIỚI THIỀU

- + VIẾT SCRIPT PYTHON VÀ BASH ĐỂ TỰ ĐỘNG HOÁ THAO TÁC TRIỂN KHAI
- Ông Trần Văn Hùng (DevOps Manager
- Công ty CloudBase) hung.tran@cloudbase.vn - 0909090909
- + GIÁM SÁT LOG BẰNG ELK STACK VÀ XỬ LÝ SỰ CỐ HỆ THỐNG
- Bà Phạm Ngọc Hà (Senior SRE Công ty SafeDeploy) ha.pham@safedeploy.vn - 0988999000
- Bà Nguyễn Thị Quỳnh (CTO Công ty DevSolutions) quynh.nguyen@devsolutions.vn -0911222333
- Bà Lưu Hồng Nhung (Giám sát triển khai hệ thống - Công ty NetBase) nhung.luu@netbase.vn - 0922999444
- Ông Lê Văn Minh (Lead Platform Engineer - Công ty FinOps) minh.le@finops.vn - 0933444555

- JUNIOR DEVOPS ENGINEER TAI 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
- SYSTEM ENGINEER TAI 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

# DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** Được CEO khen thưởng vì giảm downtime hệ thống xuống dưới 1%
- 2023 Vinh danh kỹ sư đóng góp nổi bật trong việc tối ưu tài nguyên hạ tầng
- **2022** Top 3 DevOps Engineer có phản hồi hệ thống nhanh nhất
- **2020** Nhân sự nổi bật trong dự án triển khai CI/CD toàn công ty
- 2021 Kỹ sư DevOps xuất sắc nhất quý IV tại Công ty TechOps

### CHỨNG CHỈ

- **2021** - Infrastructure as Code with Ansible – Udemy

### HOẠT ĐỘNG

- Người trình bày tại hội thảo sinh viên Cisco tại Cisco Networking Academy (2022)
- + Trình bày đề tài 'Tối ưu mạng doanh nghiệp với định tuyến OSPF'.
- + Mô phỏng thử nghiệm trên Packet Tracer và triển khai thực tế mini-lab.
- + Thảo luận và chia sẻ các rủi ro bảo mật mạng hiện nay.

## 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