



## KỸ SƯ DEVOPS

NGÔ DŨNG THU

### MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi mong muốn góp phần xây dựng các hệ thống giám sát hiệu năng hệ thống (monitoring) hiệu quả, sử dụng Prometheus, Grafana và ELK stack nhằm kịp thời phát hiện bất thường, tối ưu tài nguyên và nâng cao trải nghiệm người dùng.

### THÔNG TIN CÁ NHÂN

05/04/1991

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0317668344

www.website.com

### HỌC VẤN

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

### KỸ NĂNG

- ELK Stack

- Docker

- Git

### 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

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

+ THIẾT KẾ HẠ TẦNG CLOUD TRÊN AWS VỚI AUTO

## SỞ THÍCH

- Xem phim khoa học viễn tưởng
- Thử nghiệm công nghệ mới
- Tham gia hội thảo công nghệ
- Chụp ảnh

## NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Phạm Ngọc Hà (Senior SRE - Công ty SafeDeploy) -  
ha.pham@safedeploy.vn - 0988999000
- Ông Hồ Văn Lâm (Trưởng nhóm DevOps - Công ty CoreSys) -  
lam.ho@coresys.vn - 0912555666

## 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

- **2022** - Giải thưởng Cải tiến hệ thống triển khai nhanh nhất năm

## CHỨNG CHỈ

- **2021** - AWS Certified DevOps Engineer – Professional
- **2023** - Monitoring Systems with Prometheus and Grafana – Pluralsight
- **2021** - Infrastructure as Code with Ansible – Udemyl

## HOẠT ĐỘNG

- **Cộng tác viên bảo trì hệ thống camera an ninh tại Công ty Bảo vệ Thăng Long (2021)**
  - + Triển khai kết nối mạng cho hệ thống camera IP ở văn phòng và kho.
  - + Cấu hình port forwarding để giám sát từ xa qua internet.
  - + Hỗ trợ kiểm tra lỗi thiết bị và khắc phục tình trạng mất kết nối.

## 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

