

#### KŸ SU' DEVOPS

#### ĐẶNG TÚ VIỆT

### MUC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi kỳ vọng trở thành người chủ động cải tiến luồng phát triển phần mềm trong công ty, từ đó giúp developer tập trung vào chuyên môn chính thay vì xử lý các lỗi môi trường, triển khai thủ công hay mất kiểm soát cấu hình.

#### THÔNG TIN CÁ NHÂN

23/12/1992 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0954059946 www.website.com

# HOC VẤN

- Kỹ thuật phần mềm tại Đại học FPT
- An toàn thông tin tại Học viện Kỹ thuật Mật mã

# KỸ NĂNG

- GitLab Cl

#### KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **DEVOPS ENGINEER** TẠI CÔNG TY CLOUDOPS VIỆT NAM (2021-2023)
- + XÂY DỰNG VÀ DUY TRÌ PIPELINE CI/CD SỬ DỤNG JENKINS VÀ GITLAB CI
- + QUẢN LÝ HẠ TẦNG AWS SỬ DỤNG TERRAFORM VÀ ANSIBLE
- + TRIỂN KHAI HỆ THỐNG GIÁM SÁT HIỆU NĂNG VỚI PROMETHEUS VÀ GRAFANA

#### SỞ THÍCH

- **DEVOPS INTERN** TAI SMARTCODE (2018-2019)

- Viết blog kỹ thuật
- Học ngoại ngữ

## + THAM GIA TRIỂN KHAI CÁC JOB TƯ ĐÔNG KIỂM TRA MÃ NGUỒN VỚI GITLAB

+ TÌM HIỂU VÀ ÁP DUNG MÔ HÌNH CI/CD CHO ỨNG DUNG NÔI BÔ

#### NGƯỜI GIỚI THIỀU

- Bà Võ Thị Mai (DevOps Lead Công ty AgileTech) - mai.vo@agiletech.vn -0908000888
- + HỌC VÀ HỖ TRỢ CẤU HÌNH SERVER, DOMAIN, SSL
- Ông Hồ Văn Lâm (Trưởng nhóm DevOps - Công ty CoreSys) -
- lam.ho@coresys.vn 0912555666
- Ông Nguyễn Trọng Tuấn (System Reliability Engineer - Công ty Cloudify) tuan.nguyen@cloudify.vn - 0966777888
- Ông Trần Văn Hùng (DevOps Manager
- Công ty CloudBase) hung.tran@cloudbase.vn - 0909090909
- + THIẾT KẾ HA TẦNG CLOUD TRÊN AWS VỚI AUTO SCALING VÀ LOAD BALANCING

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

- + TAO FILE PLAYBOOK ANSIBLE ĐỂ CHUẨN HÓA MÔI TRƯỜNG DEV/TEST
- + XỬ LÝ SƯ CỐ VÀ NÂNG CẤP BẢO MẬT ĐỊNH KỲ CHO HÊ THỐNG

# DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- 2022 Giải thưởng Cải tiến hệ thống triển khai nhanh nhất năm
- **2020** Nhân sự nổi bật trong dự án triển khai CI/CD toàn công ty
- 2021 Giải thưởng kỹ sư có sáng kiến tự động hóa tốt nhất năm
- **2022** Nhân viên tiên phong triển khai monitoring tập trung

#### CHỨNG CHỈ

- **2021** Docker Certified Associate (DCA)
- **2020** Google Cloud Professional DevOps Engineer
- **2023** Monitoring Systems with Prometheus and Grafana Pluralsight

#### HOẠT ĐỘNG

- 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.
- 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.
- Hướng dẫn viên thực hành lab mạng tại Trung tâm đào tạo ITLab (2021)
- + Hướng dẫn học viên sử dụng thiết bị thật để cấu hình LAN cơ bản.

- + Tổ chức thi thử mô phỏng CCNA với GNS3/Packet Tracer.
- + Hỗ trợ thực hành triển khai hệ thống WiFi campus.

#### - Tham gia dự án chuyển đổi hạ tầng mạng doanh nghiệp tại Công ty Phần mềm MTech (2023)

- + Tái cấu trúc toàn bộ hệ thống mạng nội bộ từ layer 2 sang layer 3.
- + Triển khai hệ thống firewall và phân vùng mạng theo chức năng.
- + Thực hiện kiểm thử failover và dự phòng hệ thống mạng chính.

# - Người viết tài liệu hướng dẫn cấu hình router tại Blog kỹ thuật cá nhân - netadmin.vn (2022)

- + Tạo bài viết chi tiết hướng dẫn cấu hình PPPoE, NAT, DHCP Server.
- + Chia sẻ kinh nghiệm xử lý lỗi DNS và mất tín hiệu đường truyền.
- + Tối ưu hoá bằng thông sử dụng QoS và giới hạn IP.

#### DƯ ÁN

#### Xây dựng hệ thống CI/CD cho ứng dụng nội bộ (DevOps Engineer, TechFlow) 2021

Tự động hóa quy trình kiểm thử và triển khai phần mềm cho đội phát triển backend.

- + Tạo pipeline CI/CD với GitLab CI
- + Tích hợp kiểm thử tự động bằng Pytest
- + Triển khai staging environment trên AWS EC2