

# KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

### NGÔ DŨNG SƠN

## MUC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi định hướng học chuyên sâu về mạng doanh nghiệp tích hợp hệ thống voice (VoIP), camera IP, và dịch vụ nội bộ khác để có cái nhìn toàn diện về kiến trúc hạ tầng tổng thể.

#### THÔNG TIN CÁ NHÂN

07/12/1983 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0944133545 www.website.com

## HOC VẤN

- Viễn thông tại Đại học Giao thông Vận tải

## KỸ NĂNG

- Syslog SNMP
- Zero Trust Network Segmentation
- TCP/IP, Subnetting
- Network Diagram (Visio, draw.io)
- 802.1X RADIUS Authentication

### KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **NETWORK OPERATIONS CENTER (NOC) ENGINEER** TẠI IDC VIỆT NAM (2021-2022)
- + GIÁM SÁT HẠ TẦNG MẠNG CỦA HƠN 300 KHÁCH HÀNG SỬ DỤNG PRTG, SOLARWINDS
- + XỬ LÝ VÀ PHÂN LUÔNG SỰ CỐ MẠNG, HỖ TRỢ KHÁCH HÀNG QUA TICKETING SYSTEM
- + THỰC HIỆN BACKUP CẤU HÌNH ROUTER/SWITCH ĐINH KỲ
- **JUNIOR NETWORK ENGINEER** TẠI TẬP ĐOÀN IT SOLUTIONS (2019–2020)

#### SỞ THÍCH

+ Hỗ TRỢ TRIỂN KHAI MẠNG LAN/WAN CHO HỆ THỐNG QUẢN LÝ ERP TOÀN QUỐC

- Đọc sách

+ CẤU HÌNH DHCP, DNS VÀ GIÁM SÁT KẾT NỐI INTERNET BẰNG PROXY NÔI BÔ

## NGƯỜI GIỚI THIỆU

- + THAM GIA TRỰC HỖ TRỢ KỸ THUẬT NGOÀI GIỜ THEO LỊCH TRỰC TEAM
- Ông Nguyễn Văn Hậu (Quản lý kỹ thuật Công ty VietNet Solutions) hau.nguyen@vietnet.vn 0966888555
- Bà Nguyễn Thị Hà (Giám đốc kỹ thuật -Công ty VinaInfra) ha.nguyen@vinainfra.com - 0909988776
- Bà Vương Linh Thao (Giảng viên ngành Mạng máy tính - Đại học Bách khoa Hà Nội) - huyen.dao@hust.edu.vn -0988777666
- Ông Hoàng Minh Tuấn (Senior Network Engineer - Công ty NextInfra) tuan.hoang@nextinfra.com - 0909111222
- Ông Lê Quang Dũng (Trưởng phòng Hạ tầng mạng - Công ty NetCore) dung.le@netcore.vn - 0912123456

- $\mathbf{K}\mathbf{\tilde{Y}}$   $\mathbf{S}\mathbf{\tilde{U}}$   $\mathbf{H}\mathbf{\tilde{A}}$   $\mathbf{T}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{N}\mathbf{G}$   $\mathbf{M}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{N}\mathbf{G}$   $\mathbf{T}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{I}$   $\mathbf{\hat{C}}\mathbf{\hat{O}}\mathbf{N}\mathbf{G}$   $\mathbf{T}\mathbf{\hat{Y}}$   $\mathbf{F}\mathbf{I}\mathbf{N}\mathbf{T}\mathbf{E}\mathbf{C}\mathbf{H}$   $\mathbf{A}\mathbf{S}\mathbf{I}\mathbf{A}$   $\mathbf{\hat{C}}\mathbf{\hat{O}}\mathbf{N}\mathbf{G}$   $\mathbf{T}\mathbf{\hat{Y}}$   $\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{N}}\mathbf{\hat{G}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{I}}\mathbf{\hat{A}}\mathbf{\hat{$
- + TRIỂN KHAI HỆ THỐNG VPN IPSEC KẾT NỐI BẢO MẬT GIỮA CÁC CHI NHÁNH VÀ TRUNG TÂM DỮ LIỆU
- + TÍCH HỢP FIREWALL FORTIGATE, CẤU HÌNH NAT, IPS, VÀ ĐỊNH TUYẾN CHÍNH SÁCH
- + GIÁM SÁT HIỆU NĂNG HỆ THỐNG MẠNG VỚI ZABBIX, CẢNH BÁO LỖI REAL-TIME

## DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** Được khen thưởng vì hoàn thành trước hạn dự án giám sát mạng nội bộ bệnh viện
- **2022** Giải thưởng 'Giải quyết sự cố nhanh nhất tháng' tại Trung tâm Dữ liệu ABC

- **2021** - Kỹ sư mạng tiêu biểu quý I tại Công ty NetLink

#### CHỨNG CHỈ

- 2022 CompTIA Network+ CompTIA
- 2020 Microsoft Certified: Azure Network Engineer Associate
- Microsoft
- $\mathbf{2021}$  Certified Information Systems Security Professional (CISSP) ISC $^2$
- 2020 Cisco Certified Network Associate (CCNA) Cisco

#### HOẠT ĐỘNG

- Trưởng ban Tổ chức tại Câu lạc bộ Khởi nghiệp Trẻ (2018 2020)
- + Lên kế hoạch và điều phối các chương trình kết nối doanh nghiệp với sinh viên.
- + Tổ chức các buổi workshop chia sẻ kiến thức và kinh nghiệm thực tiễn về khởi nghiệp.
- + Tìm kiếm nhà tài trợ và điều phối nhân sự tổ chức sự kiện quy mô lớn.

### DƯ ÁN

- Triển khai giải pháp SD-WAN cho hệ thống logistics (Network Engineer, LogiTech Việt Nam) 2021

Xây dựng mô hình mạng phân tán sử dụng SD-WAN để tăng hiệu suất và giảm chi phí kết nối liên tỉnh.

- + Đánh giá yêu cầu hạ tầng và lưu lượng thực tế tại 15 kho vân
- + Triển khai thiết bị SD-WAN và cấu hình chính sách lưu lượng

+ Đào tạo kỹ thuật viên tại cơ sở cách giám sát và xử lý sự cố mạng