



## KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

ĐẶNG LAN LINH

### MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi muốn đóng vai trò là chuyên gia hỗ trợ kỹ thuật trong việc triển khai hệ thống SD-WAN, giúp doanh nghiệp tối ưu chi phí kết nối và tăng cường khả năng kiểm soát lưu lượng mạng giữa các chi nhánh.

### THÔNG TIN CÁ NHÂN

26/12/1986

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0835386577

www.website.com

### KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG** TẠI CÔNG TY FINTECH ASIA  
(2022-2023)

+ 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

### HỌC VẤN

- **Viễn thông** tại Đại học Giao thông Vận tải - **Hệ thống thông tin** tại Đại học Công nghệ Thông tin - ĐHQG TP.HCM

### KỸ NĂNG

- Routing Protocols (OSPF, BGP, EIGRP)

- Zero Trust Network Segmentation

- 802.1X RADIUS Authentication

+ GIÁM SÁT HIỆU NĂNG HỆ THỐNG MẠNG VỚI ZABBIX, CẢNH BÁO LỖI REAL-TIME

- **NETWORK ENGINEER** TẠI CÔNG TY VIỄN THÔNG AN PHÁT (2020-2022)

## SỞ THÍCH

- Đọc sách

- Chơi cờ vua

- Tham gia cộng đồng lập trình

+ THIẾT KẾ, TRIỂN KHAI VÀ VẬN HÀNH HỆ THỐNG MẠNG NỘI BỘ TẠI 10 CHI NHÁNH TRÊN TOÀN QUỐC

+ CẤU HÌNH ROUTER/SWITCH CISCO, TRIỂN KHAI VLAN, QOS VÀ GIÁM SÁT BẢNG THÔNG

## NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Vương Linh Thao (Giảng viên ngành Mạng máy tính - Đại học Bách khoa Hà Nội) - huyen.dao@hust.edu.vn - 0988777666

- Bà Trần Mỹ Linh (Chuyên viên cao cấp Quản trị hệ thống mạng - Công ty Fastech) - linh.tran@fastech.vn - 0977333999

- Ông Lê Quang Dũng (Trưởng phòng Hạ tầng mạng - Công ty NetCore) - dung.le@netcore.vn - 0912123456

+ PHÂN TÍCH VÀ XỬ LÝ SỰ CỐ MẠNG CẤP ĐỘ L2/L3, ĐẢM BẢO UPTIME ĐẠT 99.9%

- **JUNIOR NETWORK ENGINEER** TẠI TẬP ĐOÀN IT SOLUTIONS (2019-2020)

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

+ CẤU HÌNH DHCP, DNS VÀ GIÁM SÁT KẾT NỐI INTERNET BẰNG PROXY NỘI BỘ

+ THAM GIA TRỰC HỖ TRỢ KỸ THUẬT NGOÀI GIỜ THEO LỊCH TRỰC TEAM

## DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** - Được khen thưởng vì hoàn thành trước hạn dự án giám sát mạng nội bộ bệnh viện

- **2021** - Giải Nhì cuộc thi nội bộ về cấu hình thiết bị Cisco tại Công ty SecureNet

- **2021** - Nhận danh hiệu 'Người truyền cảm hứng kỹ thuật' tại hội thảo nội bộ về hạ tầng CNTT
- **2022** - Giải thưởng sáng kiến triển khai hệ thống phân tích log mạng tại công ty DataWave

## CHỨNG CHỈ

- **2023** - AWS Certified Advanced Networking – Specialty – Amazon Web Services
- **2022** - CompTIA Network+ – CompTIA
- **2022** - VMware Certified Professional – Network Virtualization (VCP-NV)

## 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.

## DỰ 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 vận

- + 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

**- Giải pháp mạng cho hội thảo quy mô lớn 1000+ người tham dự (Network Support Engineer, Sự kiện TechFest Quốc gia) 2023**

Thiết kế và giám sát hệ thống mạng tạm thời cho hội nghị công nghệ cấp quốc gia.

- + Lên sơ đồ mạng dự phòng và lắp đặt thiết bị chuyển mạch tạm thời
- + Phân chia subnet và giới hạn băng thông theo vai trò người dùng
- + Theo dõi log truy cập và cấu hình tường lửa ngăn chặn rủi ro

**- Triển khai hệ thống mạng doanh nghiệp cho 20 chi nhánh (Network Engineer, Tập đoàn Thương mại Á Châu) 2022**

Xây dựng hạ tầng mạng LAN/WAN, VPN và hệ thống quản lý truy cập giữa trụ sở chính và chi nhánh.

- + Thiết kế sơ đồ mạng, phân chia subnet và VLAN cho từng phòng ban
- + Cấu hình VPN site-to-site với IPSec trên firewall Fortigate
- + Tích hợp giám sát mạng real-time với hệ thống Zabbix

**- Xây dựng mạng nội bộ cho trung tâm dữ liệu (Data Center) (Network Security Engineer, IDC Việt Nam) 2023**

Thiết kế và triển khai hệ thống mạng vật lý, tường lửa, và giám sát truy cập trong trung tâm dữ liệu lớn.

- + Cấu hình hệ thống routing BGP, OSPF
- + Thiết lập hệ thống Firewall đa lớp: perimeter core firewall
- + Tích hợp RADIUS AD để kiểm soát truy cập thiết bị

