



KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

NGUYỄN NAM HẠNH

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi muốn trở thành kỹ sư mạng có khả năng quản lý lifecycle thiết bị: từ cấu hình ban đầu, triển khai thực địa đến monitoring, bảo trì và thay thế thiết bị theo chu kỳ.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

12/04/1999

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0327973528

www.website.com

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **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

HỌC VẤN

- Điện tử - Viễn thông tại Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM

KỸ NĂNG

- Routing Protocols (OSPF, BGP, EIGRP)

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

SỞ THÍCH

- Chơi cờ vua

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2022** - Giải thưởng sáng kiến triển khai hệ thống phân tích

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Nguyễn Văn Hậu (Quản lý kỹ thuật - Công ty VietNet Solutions) - hau.nguyen@vietnet.vn - 0966888555

- Ông Trịnh Văn Thành (Team Lead Hạ tầng - Công ty SoftTel) - thanh.trinh@softtel.vn - 0911111444

log mạng tại công ty DataWave

- **2023** - Vinh danh tại lễ tổng kết năm với đóng góp nổi bật trong nâng cấp hệ thống VPN

- **2022** - Giải thưởng 'Giải quyết sự cố nhanh nhất tháng' tại Trung tâm Dữ liệu ABC

CHỨNG CHỈ

- **2020** - Cisco Certified Network Associate (CCNA) - Cisco

- **2023** - AWS Certified Advanced Networking - Specialty - Amazon Web Services

- **2020** - Microsoft Certified: Azure Network Engineer Associate - Microsoft

- **2022** - CompTIA Network+ - CompTIA

- **2021** - Cisco Certified Network Professional (CCNP Enterprise) - 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.

DỰ ÁN

- 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

- 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

- 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

- Tối ưu hoá hạ tầng Wi-Fi cho bệnh viện đa khoa (Kỹ sư Hạ tầng Mạng, Bệnh viện Hồng Ngọc) 2020

Nâng cấp hệ thống Wi-Fi nội bộ phục vụ cho nhân viên y tế, hệ thống HIS và khách hàng bệnh viện.

+ Khảo sát môi trường phủ sóng và đề xuất giải pháp triển khai Access Point

+ Cấu hình phân quyền SSID theo loại người dùng và VLAN riêng biệt

+ Kết nối hệ thống xác thực người dùng qua RADIUS Server