



KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

TRẦN ANH HÙNG

MỤC 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

16/06/1997

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0925560229

www.website.com

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **NETWORK SECURITY ENGINEER** TẠI CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ÁNH SÁNG (2023-NAY)

+ TRIỂN KHAI MÔ HÌNH ZERO TRUST NETWORK CHO HỆ THỐNG NỘI BỘ CÔNG TY

+ CẤU HÌNH XÁC THỰC 802.1X VỚI RADIUS ĐỂ KIỂM SOÁT TRUY CẬP THIẾT BỊ ĐẦU CUỐI

+ ĐÀO TẠO NỘI BỘ NHÂN VIÊN SỬ DỤNG WI-FI AN TOÀN VÀ PHÂN QUYỀN TRUY CẬP HỢP LÝ

- **NETWORK OPERATIONS CENTER (NOC) ENGINEER** TẠI IDC VIỆT NAM (2021-2022)

HỌC VẤN

- Kỹ thuật mạng tại Đại học FPT

KỸ NĂNG

- Cloud Networking (AWS VPC, Azure Networking)

- NAT, PAT, ACL

- Wi-Fi Planning Deployment

SỞ THÍCH

- Chơi đàn guitar

+ GIÁM SÁT HẠ TẦNG MẠNG CỦA HƠN 300 KHÁCH HÀNG SỬ DỤNG PRTG, SOLARWINDS

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Phạm Văn Khánh (Network Operations Manager - IDC Việt Nam) -
khanh.pham@idcvn.vn - 0933344555

+ XỬ LÝ VÀ PHÂN LUỒNG SỰ CỐ MẠNG, HỖ TRỢ KHÁCH HÀNG QUA TICKETING SYSTEM

- Bà Võ Thị Hương (Giám sát kỹ thuật mạng - Công ty BizNet) -
huong.vo@biznet.vn - 0922111222

+ THỰC HIỆN BACKUP CẤU HÌNH ROUTER/SWITCH ĐỊNH KỲ

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

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

+ 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

+ 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

- **2022** - Cá nhân có tỷ lệ xử lý ticket mạng nhanh nhất quý III
tại bộ phận IT Helpdesk

- **2023** - Top 3 kỹ sư vận hành hạ tầng xuất sắc nhất năm tại
TechInfra

CHỨNG CHỈ

- **2023** - Certified Wireless Network Administrator (CWNA) –
CWNP

- **2021** - Fortinet Network Security Expert (NSE 4) – Fortinet

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

- 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

- 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

- 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

- 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