

KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

Đỗ THÀNH HIẾU

MUC 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

11/11/1982 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0895788247 www.website.com

HỌC VẤN

 Hệ thống thông tin tại Đại học Công nghệ Thông tin - ĐHQG TP.HCM - An toàn thông tin tại Học viện Kỹ thuật Mật mã

KỸ NĂNG

- TCP/IP, Subnetting
- Cloud Networking (AWS VPC, Azure Networking)
- Network Diagram (Visio, draw.io)
- Load Balancing (F5, HAProxy)

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 HÊ THỐNG NÔI BÔ 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 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

SỞ THÍCH

- Viết blog kỹ thuật
- Nghe nhạc
- Đoc sách
- Sưu tầm sách lập trình
- Học ngoại ngữ

- + CẤU HÌNH ROUTER/SWITCH CISCO, TRIỂN KHAI VLAN, QOS VÀ GIÁM SÁT BẰNG THÔNG
- + PHÂN TÍCH VÀ XỬ LÝ SỰ CỐ MẠNG CẤP ĐỘ L2/L3, ĐẢM BẢO UPTIME ĐẠT 99.9%

NGƯỜI GIỚI THIỀU

- Ông Lê Quang Dũng (Trưởng phòng Hạ tầng mạng - Công ty NetCore) dung.le@netcore.vn - 0912123456
- Ông Nguyễn Văn Hậu (Quản lý kỹ thuật Công ty VietNet Solutions) hau.nguyen@vietnet.vn 0966888555
- Bà Vương Linh Thao (Giảng viên ngành Mạng máy tính - Đại học Bách khoa Hà Nội) - huyen.dao@hust.edu.vn -0988777666
- Bà Nguyễn Thị Hà (Giám đốc kỹ thuật -Công ty VinaInfra) ha.nguyen@vinainfra.com - 0909988776

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

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** Vinh danh tại lễ tổng kết năm với đóng góp nổi bật trong nâng cấp hệ thống VPN
- **2022** Cá nhân có tỷ lệ xử lý ticket mạng nhanh nhất quý III tại bộ phận IT Helpdesk
- **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
- **2021** Cisco Certified Network Professional (CCNP Enterprise) Cisco
- 2022 CompTIA Network+ CompTIA
- **2023** Certified Wireless Network Administrator (CWNA) CWNP

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 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

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 tam 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