



KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

LÊ THU MINH

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi mong muốn ứng dụng các giải pháp bảo mật mạng như Firewall, IDS/IPS, VPN SSL/IPSec và VLAN segmentation vào môi trường thực tế, góp phần tăng cường an toàn thông tin nội bộ.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

08/01/1983

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0739772768

www.website.com

HỌC VẤN

- Hệ thống thông tin tại Đại học Công nghệ Thông tin - ĐHQG TP.HCM - Kỹ thuật mạng tại Đại học FPT

KỸ NĂNG

- DHCP, DNS, NTP

- Switching, VLAN, STP

- 802.1X RADIUS Authentication

- Network Monitoring (Zabbix, PRTG, SolarWinds)

- Security Best Practices for Network

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

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

- **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

SỞ THÍCH

- Chơi đàn guitar
- Học ngoại ngữ
- Thể thao
- Thiết kế sản phẩm cá nhân
- Đọc sách

+ 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

- **2021** - Giải Nhì cuộc thi nội bộ về cấu hình thiết bị Cisco tại Công ty SecureNet
- **2021** - Kỹ sư mạng tiêu biểu quý I tại Công ty NetLink
- **2022** - Cá nhân có tỷ lệ xử lý ticket mạng nhanh nhất quý III tại bộ phận IT Helpdesk
- **2020** - Bằng khen vì đóng góp vào dự án chuyển đổi mạng doanh nghiệp sang mô hình SD-WAN

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Võ Thị Hương (Giám sát kỹ thuật mạng - Công ty BizNet) -
huong.vo@biznet.vn - 0922111222
- Bà Nguyễn Thị Hà (Giám đốc kỹ thuật - Công ty VinalInfra) -
ha.nguyen@vinainfra.com - 0909988776
- Bà Lê Thị Bích Ngọc (Trưởng nhóm IT hạ tầng - Công ty GlobalTech) -
ngoc.le@globaltech.vn - 0944222111
- Ông Hoàng Minh Tuấn (Senior Network Engineer - Công ty NextInfra) -
tuan.hoang@nextinfra.com - 0909111222

CHỨNG CHỈ

- **2021** - Cisco Certified Network Professional (CCNP Enterprise) - Cisco
- **2021** - Certified Information Systems Security Professional (CISSP) - ISC²

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

- 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

