

KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

LÊ TRANG THẢO

MUC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi mong muốn tham gia các hội thảo, sự kiện chuyên ngành về networking và bảo mật để cập nhật xu hướng, công nghệ mới và chia sẻ kiến thức cùng cộng đồng kỹ thuật.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

01/02/1996 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0358728677 www.website.com

HOC VẤN

- Hạ tầng mạng và bảo mật hệ thống tại Trường Đại học Phenikaa

KỸ NĂNG

- Load Balancing (F5, HAProxy)
- TCP/IP, Subnetting
- Zero Trust Network Segmentation

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **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 BẰNG THÔNG
- + PHÂN TÍCH VÀ XỬ LÝ SỰ CỐ MẠNG CẤP ĐỘ L2/L3, ĐẢM BẢO UPTIME ĐAT 99.9%
- **JUNIOR NETWORK ENGINEER** TẠI TẬP ĐOÀN IT SOLUTIONS (2019–2020)

SỞ THÍCH

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

- Chơi cờ vua
- Sưu tầm sách lập trình
- Sưu tầm sách lập trình
- Tham gia hackathon

- Tập gym
- Tham Gia TRỰC Hỗ TRỢ KỸ THUẬT NGOÀI GIỜ THEO LỊCH TRỰC TEAM

NGƯỜI GIỚI THIỀU

- Bà Nguyễn Thị Hà (Giám đốc kỹ thuật Công ty VinaInfra) NETWORK SECURITY ENGINEER TẠI CÔNG TY TNHH CÔNG ty VinaInfra) CÔNG NGHỆ ÁNH SÁNG (2023-NAY)
 ha.nguyen@vinainfra.com 0909988776
- Bà Lê Thị Bích Ngọc (Trưởng nhóm IT hạ tầng - Công ty GlobalTech) ngọc.le@globaltech.vn - 0944222111
- Bà Vương Linh Thao (Giảng viên ngành Mạng máy tính - Đại học Bách khoa Hà Nội) - huyen.dao@hust.edu.vn -0988777666
- + 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)
- + GIÁM SÁT HẠ TẦNG MẠNG CỦA HƠN 300 KHÁCH HÀNG SỬ DUNG 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** 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

CHỨNG CHỈ

- 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

- 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

- 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

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 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