

KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

VŨ LAN DƯƠNG

MUC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi kỳ vọng xây dựng giải pháp giám sát băng thông, phân tích log mạng để phát hiện các hành vi bất thường, góp phần giảm thiểu rủi ro bảo mật mạng từ bên trong lẫn bên ngoài.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

16/10/1995 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0945398832 www.website.com

HỌC VẤN

 Điện tử - Viễn thông tại Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM - Hệ thống thông tin tại Đại học Công nghệ Thông tin - ĐHQG TP.HCM

KỸ NĂNG

- NAT, PAT, ACL

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **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 ĐINH KỲ

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

SỞ THÍCH

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

- Trồng cây
- Sưu tầm sách lập trình
- Chụp ảnh

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Nguyễn Văn Hậu (Quản lý kỹ thuật Công ty VietNet Solutions) hau.nguyen@vietnet.vn 0966888555
- Bà Nguyễn Thị Hà (Giám đốc kỹ thuật -Công ty VinaInfra) ha.nguyen@vinainfra.com - 0909988776
- Ông Trịnh Văn Thành (Team Lead Hạ tầng - Công ty SoftTel) thanh.trinh@softtel.vn - 0911111444

log mạng tại công ty DataWave

- **2022** Giải thưởng 'Giải quyết sự cố nhanh nhất tháng' tại Trung tâm Dữ liệu ABC
- **2023** Vinh danh tại lễ tổng kết năm với đóng góp nổi bật trong nâng cấp hệ thống VPN
- **2023** Được khen thưởng vì hoàn thành trước hạn dự án giám sát mạng nội bộ bệnh viện

CHỨNG CHỈ

- **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.

DƯ 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

- 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 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 vân
- + 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

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

- 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