

# KỸ SƯ HẠ TẦNG MẠNG

#### LÊ BÌNH SƠN

## 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

14/10/1986 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0887306128 www.website.com

## HỌC VẤN

- Viễn thông tại Đại học Giao thông Vận tải

### KỸ NĂNG

- Packet Tracer GNS3
- Scripting cơ bản với Bash hoặc Python
- Security Best Practices for Network Infrastructure
- Routing Protocols (OSPF, BGP, EIGRP)

## 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
- **JUNIOR NETWORK ENGINEER** TẠI TẬP ĐOÀN IT SOLUTIONS (2019–2020)

#### SỞ THÍCH

- Nấu ăn
- Thử nghiệm công nghệ mới
- Tập gym

### NGƯỜI GIỚI THIỀU

- Ông Hoàng Minh Tuấn (Senior Network Engineer - Công ty NextInfra) tuan.hoang@nextinfra.com - 0909111222
- 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
- Ông Trịnh Văn Thành (Team Lead Hạ tầng - Công ty SoftTel) thanh.trinh@softtel.vn - 0911111444
- Bà Trần Mỹ Linh (Chuyên viên cao cấp Quản trị hệ thống mạng - Công ty Fastech) - linh.tran@fastech.vn -0977333999

- + 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 LICH TRƯC TEAM
- **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 ĐẠT 99.9%
- **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
- **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

## DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2022** Giải thưởng sáng kiến triển khai hệ thống phân tích log mạng tại công ty DataWave
- **2022** Giải thưởng 'Giải quyết sự cố nhanh nhất tháng' tại Trung tâm D $\tilde{v}$  liệu ABC
- **2021** Kỹ sư mạng tiêu biểu quý l tại Công ty NetLink
- **2023** Vinh danh tại lễ tổng kết năm với đóng góp nổi bật trong nâng cấp hệ thống VPN
- **2023** Top 3 kỹ sư vận hành hạ tầng xuất sắc nhất năm tại TechInfra

#### CHỨNG CHỈ

- 2020 Cisco Certified Network Associate (CCNA) Cisco
- $\mathbf{2021}$  Certified Information Systems Security Professional (CISSP)  $\mathsf{ISC^2}$

#### 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

- 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 bằng thông theo vai trò người dùng
- + Theo dõi log truy cập và cấu hình tường lửa ngăn chặn rủi ro