|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Hạ tầng Mạng |
|  | Vũ Ngọc ThànhMỤC 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  07/03/1991  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0821887600  www.website.com  HỌC VẤN - Quản trị mạng tại Đại học Duy Tân KỸ NĂNG  - Network Diagram (Visio, draw.io)  - Security Best Practices for Network Infrastructure  - NAT, PAT, ACL SỞ THÍCH - Thử nghiệm công nghệ mới  - Đọc sách  - Du lịch  - Chụp ảnh NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Nguyễn Văn Hậu (Quản lý kỹ thuật - Công ty VietNet Solutions) - hau.nguyen@vietnet.vn - 0966888555  - Bà Lê Thị Bích Ngọc (Trưởng nhóm IT hạ tầng - Công ty GlobalTech) - ngoc.le@globaltech.vn - 0944222111  - Bà Võ Thị Hương (Giám sát kỹ thuật mạng - Công ty BizNet) - huong.vo@biznet.vn - 0922111222 |  | 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- **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 luồng sự cố mạng, hỗ trợ khách hàng qua ticketing system+ Thực hiện backup cấu hình Router/Switch định kỳ- **Network Security Engineer** tại Công ty TNHH Công nghệ Ánh Sáng (2023–nay)+ 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 lýDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2023** - Được khen thưởng vì hoàn thành trước hạn dự án giám sát mạng nội bộ bệnh viện CHỨNG CHỈ - **2021** - Fortinet Network Security Expert (NSE 4) – Fortinet  - **2020** - Microsoft Certified: Azure Network Engineer Associate – Microsoft 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 **- 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 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  **- 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 |
|  |  |  |