|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Hạ tầng Mạng |
|  | Ngô Thu ThuMỤC 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  28/06/1994  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0722949765  www.website.com  HỌC VẤN - Mạng máy tính và Truyền thông dữ liệu tại Đại học Bách khoa Hà Nội KỸ NĂNG  - VPN (IPSec, SSL VPN)  - TCP/IP, Subnetting  - Routing Protocols (OSPF, BGP, EIGRP)  - DHCP, DNS, NTP  - Zero Trust Network Segmentation SỞ THÍCH - Học ngoại ngữ  - Tập gym NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Nguyễn Thị Hà (Giám đốc kỹ thuật - Công ty VinaInfra) - ha.nguyen@vinainfra.com - 0909988776 |  | 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 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 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 băng thông+ Phân tích và xử lý sự cố mạng cấp độ L2/L3, đảm bảo uptime đạt 99.9%- **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+ 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 teamDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2021** - Giải Nhì cuộc thi nội bộ về cấu hình thiết bị Cisco tại Công ty SecureNet  - **2022** - Giải thưởng 'Giải quyết sự cố nhanh nhất tháng' tại Trung tâm Dữ liệu ABC  - **2022** - Giải thưởng sáng kiến triển khai hệ thống phân tích log mạng tại công ty DataWave  - **2023** - Vinh danh tại lễ tổng kết năm với đóng góp nổi bật trong nâng cấp hệ thống VPN CHỨNG CHỈ - **2020** - Cisco Certified Network Associate (CCNA) – 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. 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  **- 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  **- 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 |
|  |  |  |