|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Hạ tầng Mạng |
|  | Bùi Tùng QuangMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi định hướng phát triển khả năng giám sát và vận hành mạng thông qua các hệ thống như Zabbix, PRTG hoặc SolarWinds, nhằm chủ động phát hiện và xử lý sự cố trong thời gian ngắn nhất.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  08/01/1995  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0787981179  www.website.com  HỌC VẤN - Mạng máy tính và Truyền thông dữ liệu tại Đại học Bách khoa Hà Nội KỸ NĂNG  - DHCP, DNS, NTP  - Network Diagram (Visio, draw.io)  - VPN (IPSec, SSL VPN) SỞ THÍCH - Tập gym NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Võ Thị Hương (Giám sát kỹ thuật mạng - Công ty BizNet) - huong.vo@biznet.vn - 0922111222  - Ông Phạm Văn Khánh (Network Operations Manager - IDC Việt Nam) - khanh.pham@idcvn.vn - 0933344555  - Ông Hoàng Minh Tuấn (Senior Network Engineer - Công ty NextInfra) - tuan.hoang@nextinfra.com - 0909111222 |  | 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- **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 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 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- **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 kỳDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2023** - Top 3 kỹ sư vận hành hạ tầng xuất sắc nhất năm tại TechInfra  - **2021** - Kỹ sư mạng tiêu biểu quý I tại Công ty NetLink  - **2022** - Giải thưởng 'Giải quyết sự cố nhanh nhất tháng' tại Trung tâm Dữ liệu ABC  - **2020** - Bằng khen vì đóng góp vào dự án chuyển đổi mạng doanh nghiệp sang mô hình SD-WAN 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  **- 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  **- 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 |
|  |  |  |