|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Hạ tầng Mạng |
|  | Hoàng Hà HiếuMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi muốn trở thành kỹ sư mạng có khả năng quản lý lifecycle thiết bị: từ cấu hình ban đầu, triển khai thực địa đến monitoring, bảo trì và thay thế thiết bị theo chu kỳ.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  13/06/1992  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0884904363  www.website.com  HỌC VẤN - Mạng máy tính và Truyền thông dữ liệu tại Đại học Bách khoa Hà Nội - Hạ tầng mạng và bảo mật hệ thống tại Trường Đại học Phenikaa KỸ NĂNG  - Network Monitoring (Zabbix, PRTG, SolarWinds)  - Switching, VLAN, STP  - NAT, PAT, ACL SỞ THÍCH - Tham gia hội thảo công nghệ  - Chơi đàn guitar NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Hoàng Minh Tuấn (Senior Network Engineer - Công ty NextInfra) - tuan.hoang@nextinfra.com - 0909111222  - Bà Võ Thị Hương (Giám sát kỹ thuật mạng - Công ty BizNet) - huong.vo@biznet.vn - 0922111222 |  | 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 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 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-timeDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2023** - Được khen thưởng vì hoàn thành trước hạn dự án giám sát mạng nội bộ bệnh viện  - **2022** - Cá nhân có tỷ lệ xử lý ticket mạng nhanh nhất quý III tại bộ phận IT Helpdesk  - **2020** - Bằng khen vì đóng góp vào dự án chuyển đổi mạng doanh nghiệp sang mô hình SD-WAN  - **2022** - Giải thưởng 'Giải quyết sự cố nhanh nhất tháng' tại Trung tâm Dữ liệu ABC CHỨNG CHỈ - **2022** - VMware Certified Professional – Network Virtualization (VCP-NV)  - **2023** - Certified Wireless Network Administrator (CWNA) – CWNP 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 **- 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  **- 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  **- 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  **- 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 |
|  |  |  |