|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư DevOps |
|  | Bùi Việt QuangMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi đặt mục tiêu xây dựng môi trường DevOps chuẩn mực đáp ứng tiêu chí ISO/IEC 27001, phù hợp với các doanh nghiệp cần tuân thủ yêu cầu an toàn thông tin trong hệ thống sản phẩm và dữ liệu người dùng.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  18/01/1998  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0306958303  www.website.com  HỌC VẤN - Hệ thống thông tin tại Đại học Kinh tế Quốc dân - Kỹ thuật phần mềm tại Đại học FPT KỸ NĂNG  - CI/CD  - Monitoring (Prometheus, Grafana) SỞ THÍCH - Xem phim khoa học viễn tưởng  - Nghe nhạc  - Thử nghiệm công nghệ mới NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Trần Mỹ Duyên (Quản lý kỹ thuật - Công ty NextInfra) - duyen.tran@nextinfra.vn - 0933111222  - Ông Nguyễn Trọng Tuấn (System Reliability Engineer - Công ty Cloudify) - tuan.nguyen@cloudify.vn - 0966777888  - Ông Hồ Văn Lâm (Trưởng nhóm DevOps - Công ty CoreSys) - lam.ho@coresys.vn - 0912555666  - Bà Nguyễn Thị Quỳnh (CTO - Công ty DevSolutions) - quynh.nguyen@devsolutions.vn - 0911222333  - Ông Trần Văn Hùng (DevOps Manager - Công ty CloudBase) - hung.tran@cloudbase.vn - 0909090909 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **DevOps Engineer** tại Công ty CloudOps Việt Nam (2021-2023)+ Xây dựng và duy trì pipeline CI/CD sử dụng Jenkins và GitLab CI+ Quản lý hạ tầng AWS sử dụng Terraform và Ansible+ Triển khai hệ thống giám sát hiệu năng với Prometheus và Grafana- **DevOps Intern** tại SmartCode (2018-2019)+ Tham gia triển khai các job tự động kiểm tra mã nguồn với GitLab+ Tìm hiểu và áp dụng mô hình CI/CD cho ứng dụng nội bộ+ Học và hỗ trợ cấu hình server, domain, SSL- **Junior DevOps Engineer** tại FinCloud (2019-2021)+ Quản lý cấu hình máy chủ Linux và tối ưu hiệu suất+ Triển khai dịch vụ trên Docker và cấu hình Nginx reverse proxy+ Hỗ trợ team phát triển trong môi trường staging production- **Kỹ sư Hạ tầng Tự động hóa** tại TechBase Solution (2020-2022)+ Triển khai Kubernetes để quản lý hệ thống microservices+ Viết script Python và Bash để tự động hoá thao tác triển khai+ Giám sát log bằng ELK Stack và xử lý sự cố hệ thống- **System Engineer** tại GlobalDev (2021-2023)+ Thiết kế hạ tầng cloud trên AWS với auto scaling và load balancing+ Tạo file playbook Ansible để chuẩn hóa môi trường dev/test+ Xử lý sự cố và nâng cấp bảo mật định kỳ cho hệ thốngDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2021** - Kỹ sư DevOps xuất sắc nhất quý IV tại Công ty TechOps  - **2021** - Giải thưởng kỹ sư có sáng kiến tự động hóa tốt nhất năm  - **2022** - Giải thưởng Cải tiến hệ thống triển khai nhanh nhất năm  - **2021** - Bằng khen vì triển khai hệ thống Kubernetes production ổn định  - **2022** - Nhân viên tiên phong triển khai monitoring tập trung toàn công ty CHỨNG CHỈ - **2022** - DevSecOps Fundamentals – Open Security Training HOẠT ĐỘNG **- Tình nguyện viên hỗ trợ thi đấu esport LAN tại Sự kiện GameZone Arena (2023)**  + Thiết kế hạ tầng mạng LAN ổn định cho 30+ máy tính thi đấu.  + Giám sát băng thông và phân bổ IP tĩnh cho các đội thi.  + Cấu hình hệ thống load balancing để tránh nghẽn đường truyền.  **- Người viết tài liệu hướng dẫn cấu hình router tại Blog kỹ thuật cá nhân – netadmin.vn (2022)**  + Tạo bài viết chi tiết hướng dẫn cấu hình PPPoE, NAT, DHCP Server.  + Chia sẻ kinh nghiệm xử lý lỗi DNS và mất tín hiệu đường truyền.  + Tối ưu hoá băng thông sử dụng QoS và giới hạn IP.  **- Cộng tác viên bảo trì hệ thống camera an ninh tại Công ty Bảo vệ Thăng Long (2021)**  + Triển khai kết nối mạng cho hệ thống camera IP ở văn phòng và kho.  + Cấu hình port forwarding để giám sát từ xa qua internet.  + Hỗ trợ kiểm tra lỗi thiết bị và khắc phục tình trạng mất kết nối.  **- Thực tập sinh Quản trị Hạ tầng Mạng tại Công ty NetLink Việt Nam (2022)**  + Hỗ trợ giám sát và bảo trì hệ thống mạng WAN/Internet của doanh nghiệp.  + Thực hiện backup cấu hình định kỳ cho thiết bị Cisco.  + Kiểm tra tín hiệu mạng và hỗ trợ xử lý sự cố Layer 2/3. DỰ ÁN **- Cải tiến hệ thống log tập trung với ELK Stack (DevOps Engineer, FinSight) 2021**  Giúp đội phát triển dễ dàng truy vết lỗi bằng hệ thống log phân tích thời gian thực.  + Cài đặt Elasticsearch, Logstash và Kibana  + Thu thập log từ container Docker  + Tạo dashboard hiển thị lỗi theo mức độ và nguồn phát sinh  **- Triển khai Kubernetes cho hệ thống microservices (Kỹ sư Hạ tầng DevOps, CloudNext) 2022**  Thiết lập môi trường Kubernetes để chạy các dịch vụ độc lập, phục vụ hàng nghìn request mỗi giờ.  + Cấu hình Cluster K8s trên GCP  + Viết Helm chart để quản lý cấu hình ứng dụng  + Tích hợp Prometheus và Grafana để theo dõi tài nguyên  **- Tự động hóa triển khai hạ tầng bằng Terraform (Infrastructure Engineer, DevInfra) 2023**  Chuẩn hóa và tự động hóa việc tạo mới môi trường hạ tầng trên AWS.  + Viết file Terraform quản lý toàn bộ cấu trúc VPC, EC2, RDS  + Tích hợp Terraform vào GitOps flow  + Kiểm thử hạ tầng bằng Terraform Plan và Apply  **- Xây dựng hệ thống CI/CD cho ứng dụng nội bộ (DevOps Engineer, TechFlow) 2021**  Tự động hóa quy trình kiểm thử và triển khai phần mềm cho đội phát triển backend.  + Tạo pipeline CI/CD với GitLab CI  + Tích hợp kiểm thử tự động bằng Pytest  + Triển khai staging environment trên AWS EC2 |
|  |  |  |