|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư DevOps |
|  | Vũ Phương TrangMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi muốn trở thành người đóng vai trò trung tâm trong việc thiết kế kiến trúc microservices hiệu quả, xây dựng môi trường container hóa bằng Docker và Kubernetes, giúp các team backend hoạt động linh hoạt và độc lập hơn.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  11/10/1987  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0876956617  www.website.com  HỌC VẤN - Hệ thống thông tin tại Đại học Kinh tế Quốc dân KỸ NĂNG  - Monitoring (Prometheus, Grafana)  - Infrastructure as Code (IaC) SỞ THÍCH - Thiết kế sản phẩm cá nhân  - Tham gia cộng đồng lập trình  - Đọc sách  - Nghe nhạc NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Nguyễn Trọng Tuấn (System Reliability Engineer - Công ty Cloudify) - tuan.nguyen@cloudify.vn - 0966777888  - Bà Trần Mỹ Duyên (Quản lý kỹ thuật - Công ty NextInfra) - duyen.tran@nextinfra.vn - 0933111222  - Ông Trần Văn Hùng (DevOps Manager - Công ty CloudBase) - hung.tran@cloudbase.vn - 0909090909 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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 thống- **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- **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- **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 productionDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2021** - Giải thưởng kỹ sư có sáng kiến tự động hóa tốt nhất năm  - **2023** - Vinh danh kỹ sư đóng góp nổi bật trong việc tối ưu tài nguyên hạ tầng  - **2020** - Nhân sự nổi bật trong dự án triển khai CI/CD toàn công ty CHỨNG CHỈ - **2023** - Certified Kubernetes Administrator (CKA) – Linux Foundation  - **2021** - AWS Certified DevOps Engineer – Professional  - **2022** - DevSecOps Fundamentals – Open Security Training  - **2021** - Infrastructure as Code with Ansible – Udemy HOẠT ĐỘNG **- 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.  **- Người trình bày tại hội thảo sinh viên Cisco tại Cisco Networking Academy (2022)**  + Trình bày đề tài 'Tối ưu mạng doanh nghiệp với định tuyến OSPF'.  + Mô phỏng thử nghiệm trên Packet Tracer và triển khai thực tế mini-lab.  + Thảo luận và chia sẻ các rủi ro bảo mật mạng hiện nay.  **- Thành viên triển khai mạng nội bộ tại Phòng CNTT - Đại học Bách Khoa (2020 - 2022)**  + Tham gia thiết kế sơ đồ mạng cho các phòng ban của trường.  + Thi công, đi dây, lắp đặt thiết bị chuyển mạch, bộ định tuyến.  + Cấu hình cơ bản mạng LAN, DHCP, NAT cho các khu vực giảng đường. 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  **- 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 |
|  |  |  |