|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư DevOps |
|  | Hoàng Hạnh MinhMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi hướng đến việc phát triển năng lực vận hành và giám sát hệ thống hạ tầng lớn trên nền tảng cloud như AWS, Azure hoặc GCP, sử dụng kết hợp các công cụ như Terraform và Ansible để đảm bảo cấu hình đồng nhất, dễ mở rộng và dễ bảo trì.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  01/08/1999  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0899872018  www.website.com  HỌC VẤN - Điện tử - Viễn thông tại Đại học Giao thông Vận tải KỸ NĂNG  - Monitoring (Prometheus, Grafana)  - Infrastructure as Code (IaC)  - Agile/Scrum  - Bash Script SỞ THÍCH - Chụp ảnh  - Học ngoại ngữ NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Võ Thị Mai (DevOps Lead - Công ty AgileTech) - mai.vo@agiletech.vn - 0908000888  - Bà Lưu Hồng Nhung (Giám sát triển khai hệ thống - Công ty NetBase) - nhung.luu@netbase.vn - 0922999444  - Ông Nguyễn Trọng Tuấn (System Reliability Engineer - Công ty Cloudify) - tuan.nguyen@cloudify.vn - 0966777888 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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- **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 GrafanaDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2020** - Nhân sự nổi bật trong dự án triển khai CI/CD toàn công ty  - **2022** - Top 3 DevOps Engineer có phản hồi hệ thống nhanh nhất  - **2023** - Vinh danh kỹ sư đóng góp nổi bật trong việc tối ưu tài nguyên hạ tầng  - **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 CHỨNG CHỈ - **2023** - Certified Kubernetes Administrator (CKA) – Linux Foundation  - **2023** - Monitoring Systems with Prometheus and Grafana – Pluralsight  - **2021** - Infrastructure as Code with Ansible – Udemy  - **2021** - AWS Certified DevOps Engineer – Professional  - **2022** - Terraform Associate Certification – HashiCorp HOẠT ĐỘNG **- 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 |
|  |  |  |