|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư An toàn Thông tin |
|  | Nguyễn Thảo ThịMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi mong muốn tham gia các hội thảo, chương trình đào tạo chuyên sâu về bảo mật từ các tổ chức uy tín như Offensive Security, EC-Council, SANS để nâng cao trình độ chuyên môn.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  17/03/1989  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0366704377  www.website.com  HỌC VẤN - Kỹ thuật máy tính tại Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM - Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu tại Đại học Giao thông Vận tải KỸ NĂNG  - DevSecOps (GitLab CI + SAST/DAST)  - Bash Scripting  - Python SỞ THÍCH - Tập gym  - Tham gia hackathon  - Du lịch  - Chơi đàn guitar  - Thể thao NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Phạm Thị Mai (Cybersecurity Lead – TechShield) - mai.pham@techshield.vn - 0988999666  - Bà Trần Kim Ngân (Security Compliance Officer – DevSecure) - ngan.tran@devsecure.vn - 0933444555 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **Security Engineer** tại Công ty AnToanTech (2021-2023)+ Triển khai và giám sát hệ thống SIEM (ELK Stack) để phát hiện hành vi bất thường+ Cấu hình tường lửa nội bộ và VPN bảo vệ truy cập từ xa+ Phân tích log hệ thống, điều tra sự cố bảo mật và đưa ra biện pháp xử lý- **Cybersecurity Specialist** tại FinSec Việt Nam (2020-2022)+ Đánh giá lỗ hổng định kỳ bằng Nessus và viết báo cáo khuyến nghị+ Kiểm thử bảo mật ứng dụng web nội bộ theo tiêu chuẩn OWASP Top 10+ Triển khai xác thực hai yếu tố (2FA) cho hệ thống ERP và emailDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2022** - Top 3 kỹ sư có đóng góp lớn nhất vào chương trình bảo vệ dữ liệu khách hàng  - **2023** - Giải nhất cuộc thi 'Capture The Flag' toàn quốc do VietCyber tổ chức  - **2020** - Top 5 kỹ sư có phản ứng sự cố nhanh nhất trong hệ thống nội bộ CHỨNG CHỈ - **2023** - AWS Certified Security – Specialty HOẠT ĐỘNG **- Thành viên diễn tập Red Team nội bộ tại Ngân hàng Tài chính Việt (2022)**  + Thực hiện khai thác giả lập các lỗ hổng hệ thống nội bộ.  + Viết script tự động hóa kiểm tra cấu hình sai trên firewall và IDS.  + Lập kế hoạch và báo cáo lỗ hổng gửi nhóm Blue Team xử lý. DỰ ÁN **- Triển khai hệ thống phát hiện xâm nhập mạng nội bộ (IDS) (Security Engineer, CyberDefense Việt Nam) 2022**  Xây dựng hệ thống Snort IDS để giám sát và cảnh báo các mối đe dọa trong mạng nội bộ của doanh nghiệp.  + Cài đặt và cấu hình Snort trên server Ubuntu  + Tích hợp Snort với hệ thống cảnh báo nội bộ qua email  + Huấn luyện đội vận hành đọc log và phản hồi sự cố  **- Xây dựng hệ thống SIEM nội bộ (Security Analyst, FinSec Việt Nam) 2022**  Tập hợp log từ các hệ thống và phân tích cảnh báo an ninh bằng ELK Stack (Elasticsearch, Logstash, Kibana).  + Cấu hình Logstash để thu thập log từ firewall, server, IDS  + Tạo dashboard trong Kibana theo dõi bất thường  + Viết quy tắc cảnh báo và quy trình xử lý sự cố  **- Tự động hóa kiểm tra cấu hình bảo mật hệ thống (DevSecOps Engineer, DevShield) 2021**  Xây dựng công cụ nội bộ dùng Python và Bash để kiểm tra định kỳ các cấu hình sai lệch và gửi báo cáo cho quản lý.  + Phân tích các tiêu chuẩn cấu hình an toàn cho Linux server  + Viết script kiểm tra các thiết lập quan trọng (sudo, ssh, firewall)  + Gửi báo cáo HTML qua email mỗi tuần tự động  **- Bảo mật hệ thống cloud AWS (Cloud Security Engineer, CloudGuard Asia) 2023**  Đánh giá và cải thiện bảo mật cho hệ thống web triển khai trên hạ tầng AWS.  + Thiết lập IAM theo nguyên tắc phân quyền tối thiểu  + Kích hoạt CloudTrail và cảnh báo hoạt động bất thường  + Kiểm tra cấu hình S3 bucket, RDS và các dịch vụ công khai |
|  |  |  |