|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư An toàn Thông tin |
|  | Nguyễn Lan ThanhMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi định hướng phát triển thành một Security Engineer có tư duy phản biện cao, sẵn sàng phát hiện bất thường từ log hệ thống, mã nguồn, hoặc hành vi người dùng để ngăn chặn nguy cơ bị khai thác.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  04/03/1999  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0923358813  www.website.com  HỌC VẤN - Hệ thống thông tin tại Đại học Kinh tế Quốc dân KỸ NĂNG  - SIEM (Splunk, ELK)  - Zero Trust Architecture  - IDS/IPS (Snort, Suricata) SỞ THÍCH - Tham gia hội thảo công nghệ  - Tham gia hackathon  - Du lịch NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Vũ Văn Duy (Quản lý hệ thống bảo mật – DataSafe Solutions) - duy.vu@datasafe.vn - 0909111222 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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 - **2020** - Top 5 kỹ sư có phản ứng sự cố nhanh nhất trong hệ thống nội bộ CHỨNG CHỈ - **2022** - Offensive Security Certified Professional (OSCP)  - **2020** - GIAC Security Essentials (GSEC) – SANS Institute HOẠT ĐỘNG **- Mentor nhóm sinh viên nghiên cứu bảo mật web tại CLB IT trẻ (2022)**  + Hướng dẫn khai thác lỗi XSS, CSRF trên các bài thực hành.  + Giám sát và hỗ trợ quá trình viết báo cáo kỹ thuật.  + Chấm điểm phần trình bày đề tài bảo mật cuối kỳ. DỰ ÁN **- Đánh giá bảo mật ứng dụng web nội bộ (Pentester, SecureCode Labs) 2021**  Thực hiện kiểm thử xâm nhập cho các ứng dụng web nội bộ nhằm xác định và khắc phục lỗ hổng OWASP Top 10.  + Sử dụng Burp Suite, Nikto, OWASP ZAP để phân tích lỗ hổng  + Viết báo cáo phân tích và hướng dẫn khắc phục chi tiết  + Hỗ trợ đội phát triển sửa lỗi và tái kiểm tra  **- 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  **- 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  **- 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 |
|  |  |  |