|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư An toàn Thông tin |
|  | Phạm Sơn KhanhMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi muốn trở thành chuyên gia trong việc phân tích và phản hồi sự cố bảo mật, từ việc thu thập log, phân tích forensics đến khôi phục hệ thống sau sự cố một cách nhanh chóng và hiệu quả.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  21/10/1984  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0928930159  www.website.com  HỌC VẤN - Công nghệ thông tin tại Đại học Công nghệ – ĐHQG Hà Nội - Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu tại Đại học Giao thông Vận tải KỸ NĂNG  - Wireshark  - Cloud Security (AWS, Azure)  - Security Compliance (ISO 27001, NIST, PCI-DSS)  - Identity and Access Management (IAM) SỞ THÍCH - Thiết kế sản phẩm cá nhân NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Nguyễn Ngọc Ánh (Senior Security Engineer – BizSecure) - anh.nguyen@bizsecure.vn - 0966888777  - Bà Lê Thị Huyền (Giám đốc An ninh Thông tin (CISO) – CloudSecure Corp) - huyen.le@cloudsecure.vn - 0912888999  - Bà Phạm Thị Mai (Cybersecurity Lead – TechShield) - mai.pham@techshield.vn - 0988999666  - Ông Trần Quang Minh (Security Operations Manager – FinSec Việt Nam) - minh.tran@finsec.vn - 0933666888  - Bà Lương Thị Thanh (Incident Response Manager – SafeNet) - thanh.luong@safenet.vn - 0977333555 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **Security Analyst** tại CyberDefense Việt Nam (2020-2021)+ Giám sát hệ thống IDS/IPS Snort và xử lý cảnh báo+ Xây dựng quy trình phản hồi sự cố theo chuẩn NIST+ Phối hợp bộ phận phát triển ứng dụng tích hợp SAST/DAST vào CI/CD- **Cloud Security Engineer** tại CloudGuard Asia (2021-2023)+ Thiết lập chính sách IAM và mã hóa dữ liệu trong AWS+ Kiểm soát truy cập S3, CloudTrail và quản lý CloudWatch Alert+ Phát hiện cấu hình sai bằng AWS Config và viết Lambda xử lý tự động- **Penetration Tester** tại SecureCode Labs (2019-2021)+ Thực hiện kiểm thử xâm nhập mạng nội bộ và ứng dụng web+ Viết script tự động hóa khai thác lỗ hổng cơ bản với Python+ Tư vấn cải tiến cấu hình bảo mật hệ thống cho khách hàng doanh nghiệpDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2020** - Top 5 kỹ sư có phản ứng sự cố nhanh nhất trong hệ thống nội bộ  - **2021** - Nhân viên An toàn Thông tin xuất sắc quý III tại Công ty AnToanTech  - **2023** - Giải nhất cuộc thi 'Capture The Flag' toàn quốc do VietCyber tổ chức  - **2022** - Bằng khen vì phát hiện sớm lỗ hổng bảo mật nghiêm trọng trong hệ thống email CHỨNG CHỈ - **2022** - Certified Cloud Security Professional (CCSP) – ISC²  - **2021** - Cisco Certified CyberOps Associate – Cisco  - **2020** - GIAC Security Essentials (GSEC) – SANS Institute  - **2021** - CompTIA Security+ – CompTIA HOẠT ĐỘNG **- Người viết blog bảo mật thông tin tại infosecjournal.vn (2021 - nay)**  + Chia sẻ kiến thức về bảo mật hệ thống và ứng dụng web.  + Hướng dẫn kiểm tra bảo mật với Kali Linux và Metasploit.  + Viết phân tích kỹ thuật về các cuộc tấn công thực tế.  **- Tình nguyện viên hỗ trợ sự kiện CTF tại Vietnam Cybersecurity Week (2022)**  + Hỗ trợ kỹ thuật cho các đội chơi trong cuộc thi Capture The Flag.  + Cài đặt và cấu hình máy chủ hosting bài thi.  + Giám sát an toàn hệ thống trong suốt thời gian diễn ra sự kiện.  **- Thành viên câu lạc bộ An toàn thông tin tại CLB Sinh viên An ninh mạng - Học viện Kỹ thuật Mật mã (2020 - 2022)**  + Tổ chức các buổi workshop về bảo mật Wi-Fi, DNS spoofing.  + Tham gia thi đấu CTF nội bộ và luyện tập giải bài reversing.  + Chia sẻ tài liệu và tổng hợp hướng dẫn học về pentest.  **- 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 **- 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  **- 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 |
|  |  |  |