



KỸ SƯ AN TOÀN THÔNG TIN

ĐỖ GIANG KHANH

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi mong muốn triển khai các chính sách bảo mật nội bộ như phân quyền truy cập theo nguyên tắc 'least privilege', mã hóa dữ liệu đầu cuối và xác thực đa yếu tố trong doanh nghiệp.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

08/05/1993

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0390778389

www.website.com

HỌC VẤN

- An toàn thông tin tại Học viện Kỹ thuật Mật mã - Hệ thống thông tin tại Đại học Kinh tế Quốc dân

KỸ NĂNG

- Wireshark

- IDS/IPS (Snort, Suricata)

- Security Compliance (ISO 27001, NIST, PCI-DSS)

- Penetration Testing

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **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 NGHIỆP

- **SECURITY ANALYST** TẠI CYBERDEFENSE VIỆT NAM (2020-2021)

SỞ THÍCH

- Tham gia hội thảo công nghệ
- Chụp ảnh
- Sưu tầm sách lập trình

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Lê Thị Huyền (Giám đốc An ninh Thông tin (CISO) – CloudSecure Corp) - huyen.le@cloudsecure.vn - 0912888999
- Bà Nguyễn Ngọc Ánh (Senior Security Engineer – BizSecure) - anh.nguyen@bizsecure.vn - 0966888777
- Ông Nguyễn Thành Trung (Trưởng phòng An toàn Thông tin – Công ty AnToanTech) - trung.nguyen@antoantech.vn - 0908666777

+ 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

- **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 EMAIL

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** - Giải nhất cuộc thi 'Capture The Flag' toàn quốc do VietCyber tổ chức

- **2022** - Top 3 kỹ sư có đóng góp lớn nhất vào chương trình bảo vệ dữ liệu khách hàng

CHỨNG CHỈ

- **2022** - Certified Cloud Security Professional (CCSP) – ISC²
- **2020** - GIAC Security Essentials (GSEC) – SANS Institute

HOẠT ĐỘNG

- 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.

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

- 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

hồng

+ Viết báo cáo phân tích và hướng dẫn khắc phục chi tiết

+ Hỗ trợ đội phát triển sửa lỗi và tái kiểm tra