



KỸ SƯ AN TOÀN THÔNG TIN

NGUYỄN MINH CHÂU

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

26/08/1997

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0347583117

www.website.com

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

- **SECURITY ENGINEER** TẠI CÔNG TY ANTOANTECH
(2021-2023)

HỌC VẤN

- Kỹ thuật phần mềm tại Đại học Bách khoa Hà Nội - Kỹ thuật an toàn thông tin tại Đại học Duy Tân

KỸ NĂNG

- Metasploit Framework

- Zero Trust Architecture

- Cloud Security (AWS, Azure)

SỞ THÍCH

- Thiết kế sản phẩm cá nhân
- Tham gia cộng đồng lập trình

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Lê Thị Huyền (Giám đốc An ninh Thông tin (CISO) - CloudSecure Corp) - huyen.le@cloudsecure.vn - 0912888999

- Ông Trịnh Văn Kiên (Pentest Team Lead - SecureTest Lab) - kien.trinh@securetest.vn - 0944222333

- Bà Lương Thị Thanh (Incident Response Manager - SafeNet) - thanh.luong@safenet.vn - 0977333555

+ 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 EMAIL

- **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 NGHIỆP

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2022** - Giải thưởng 'Kỹ sư có sáng kiến bảo mật nội bộ' của năm

- **2020** - Top 5 kỹ sư có phản ứng sự cố nhanh nhất trong hệ thống nội bộ

CHỨNG CHỈ

- **2020** - GIAC Security Essentials (GSEC) – SANS Institute

- **2021** - Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity Fundamentals
- **2021** - Cisco Certified CyberOps Associate – Cisco
- **2023** - CompTIA PenTest+ – CompTIA
- **2022** - Certified Cloud Security Professional (CCSP) – ISC²

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

- 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

