

KỸ SƯ AN TOÀN THÔNG TIN

ĐẶNG QUỲNH TÚ

MỤC 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

02/05/1988 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0734438302 www.website.com

HOC VẤN

- An ninh mạng tại Đại học FPT

KŶ NĂNG

- IDS/IPS (Snort, Suricata)
- Incident Response
- Identity and Access Management (IAM)
- Burp Suite
- Vulnerability Assessment (Nessus, OpenVAS)

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 EMAIL

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- 2023 - Giải nhất cuộc thi 'Capture The Flag' toàn quốc do

SỞ THÍCH

- Học ngoại ngữ
- Nấu ăn
- Nghe nhạc
- Viết blog kỹ thuật

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Đỗ Minh Tiến (Head of Cloud Security - CloudBase VN) tien.do@cloudbase.vn - 0911555666
- Bà Trần Kim Ngân (Security Compliance Officer - DevSecure) ngan.tran@devsecure.vn - 0933444555
- Bà Phạm Thị Mai (Cybersecurity Lead TechShield) mai.pham@techshield.vn 0988999666
- Bà Lương Thị Thanh (Incident Response Manager - SafeNet) thanh.luong@safenet.vn - 0977333555

VietCyber tổ chức

- **2021** Nhân viên An toàn Thông tin xuất sắc quý III tại Công ty AnToanTech
- **2022** Top 3 kỹ sư có đóng góp lớn nhất vào chương trình bảo vệ dữ liệu khách hàng
- **2022** Giải thưởng 'Kỹ sư có sáng kiến bảo mật nội bộ' của năm

CHỨNG CHỈ

- 2021 CompTIA Security+ CompTIA
- 2023 CompTIA PenTest+ CompTIA

HOẠT ĐỘNG

- Tình nguyện viên hỗ trợ khóa học CEH tại CyberSecurity Training Center (2023)
- + Chuẩn bị máy ảo tấn công và phòng thủ trong lab CEH.
- + Hỗ trợ học viên trong các bài thực hành hands-on.
- + Giải đáp thắc mắc về công cụ nmap, wireshark, metasploit.
- Thành viên diễn tập Red Team nội bộ tại Ngân hàng Tài chính Việt (2022)
- + Thực hiện khai thác giả lập các lỗ hồng 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.
- Cộng tác viên chương trình đánh giá bảo mật hệ thống tại

Công ty SafeNet (2021)

- + Kiểm tra cấu hình tường lửa, phân quyền tài khoản trên hệ thống.
- + Thực hiện quét port, phát hiện dịch vụ không an toàn.
- + Tổng hợp báo cáo lỗ hổng gửi khách hàng.

DƯ ÁN

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

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

- 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

- 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