

KỸ SƯ AN TOÀN THÔNG TIN

HOÀNG LINH THẢO

MUC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi muốn nghiên cứu và triển khai các cơ chế bảo mật nâng cao như Zero Trust, Network Segmentation, và bảo vệ dữ liệu trong môi trường hybrid cloud.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

06/03/1984 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0975843278 www.website.com

HOC VẤN

 Công nghệ thông tin tại Đại học Công nghệ – ĐHQG Hà Nội - Quản trị và bảo mật hệ thống mạng tại Đại học CNTT – ĐHQG TP.HCM

KỸ NĂNG

- Web Application Security
- Identity and Access Management (IAM)
- Cloud Security (AWS, Azure)
- 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
- **SECURITY ANALYST** TẠI CYBERDEFENSE VIỆT NAM (2020-2021)

+ GIÁM SÁT HỆ THỐNG IDS/IPS SNORT VÀ XỬ LÝ CẢNH BÁO

SỞ THÍCH

- Chơi cờ vua
- Tham gia hackathon

+ 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

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Đỗ Minh Tiến (Head of Cloud Security – CloudBase VN) tien.do@cloudbase.vn - 0911555666
- Bà Nguyễn Ngọc Ánh (Senior Security Engineer - BizSecure) anh.nguyen@bizsecure.vn - 0966888777

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** Bằng khen vì hoàn thành kiểm thử xâm nhập sớm hơn kế hoạch 2 tuần
- **2022** Bằng khen vì phát hiện sớm lỗ hổng bảo mật nghiêm trọng trong hệ thống email
- **2020** Nhân viên triển khai SIEM hiệu quả nhất tại bộ phận bảo mật

CHỨNG CHỈ

- 2023 AWS Certified Security Specialty
- 2021 Cisco Certified CyberOps Associate Cisco

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.

DƯ 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

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