

NGUYỄN XUÂN HIỆU

Web pentest intern

☎ 0969458059 ✉ hieun310102@gmail.com 📍 Thanh Xuân, Hà Nội

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tiếp thu thật nhiều kiến thức về ngành an toàn thông tin để có cái nhìn tổng quan về ngành, phát triển để trở thành một pentester chuyên nghiệp

HỌC VẤN

Học viện Kỹ thuật mật mã (KMA)

8/2020 - 3/2025

Chuyên ngành: An toàn thông tin, chuyên ngành hẹp: công nghệ phần mềm an toàn

Tình trạng: đã tốt nghiệp

GPA: 2.79

Toeic: 550 (2 kỹ năng đọc nghe cơ bản)

Cyber Jutsu Academy

28/5/2025 - hiện tại

Chuyên ngành: kiểm thử xâm nhập ứng dụng web

Tình trạng: đã hoàn thành khóa học web pentest 101, 102

KỸ NĂNG

Lỗ hổng web: Tìm hiểu bản chất và tiến hành khai thác một số lỗ hổng web cơ bản thông qua các bài lab thực hành trên Cyber Jutsu challenges và CookieArena challenges: IDOR, File upload, Path traversal, OS command injection, Sql injection, XSS, Access control, SSRF, PHP & Java insecure deserialization

Tool: Burp suite, Metasploit, Sql map, Amass, Nmap, FFUF, Arjun

Ngôn ngữ lập trình: PHP, Python, Java (cơ bản), NodeJS

DỰ ÁN

Khai thác lỗ hổng SQL injection trong ứng dụng web bán đồ ăn nhanh

23/01/2024 - 06/04/2024

Vai trò: leader

Mô tả: tiến hành dò quét lỗ hổng sql trên ứng dụng website bán đồ ăn nhanh, tiến hành khai thác lỗ hổng, thu thập dữ liệu trong cơ sở dữ liệu và đưa ra giải pháp an toàn

Github: <https://github.com/GitOfNXH/SQL-injection>

Nghiên cứu một số phương pháp tạo hộp thê và đề xuất ứng dụng

7/2024 - 1/2025

Đồ án tốt nghiệp

Mô tả: nghiên cứu một số phương pháp tạo hộp thê và đi sâu vào nghiên cứu phương pháp tạo hộp thê dựa trên ánh xạ hỗn loạn một chiều Pure. Ứng dụng hộp thê đã tạo được vào thuật toán mã hóa AES để mã hóa dữ liệu, mã hóa hình ảnh và giải mã chúng. Đánh giá các tính chất của hộp thê và so sánh sự khác nhau giữa hình ảnh mã hóa được tạo ra bởi hộp thê mặc định của AES và hộp thê mới được tạo ra

Github: <https://github.com/GitOfNXH/Do-an>

Tiktok clone

23/2/2025 - 30/3/2025

Dự án cá nhân

Mô tả: Clone lại trang web tiktok với một số tính năng cơ bản như: đăng ký, đăng nhập, xem video, like & comment video, theo dõi & bỏ theo dõi người dùng, chỉnh sửa thông tin cá nhân, upload video...

Công nghệ sử dụng: ReactJS, NodeJS, MySql

Github: <https://github.com/GitOfNXH/tiktok-clone>
