

劉昕妤

網路安全實習生

✉ hsinyu.liu@example.com

☎ 0905-742-316

📍 台中市北屯區

工作經歷

網路安全實習生

中原大學資安中心

桃園

2024-02 - 至今

- 用 Python 解析 120 萬筆 DNS 與登入紀錄，和 3 位資安助理整理 8 類異常行為，支援每週監控報告。
- 在 OWASP Juice Shop 重現 14 個 Web 弱點，與 5 位同學驗證修補建議，實驗環境高風險項由 6 件降至 1 件。
- 以 Nmap 檢查 96 台實驗室設備，和網管老師核對服務，未知埠號數量下降 43%。
- 整理 17 份 Lab report 與 4 次簡報，協作 6 人資安社團完成校園安全宣導，問卷正確率達 88%。

IT 安全助理

晨光教育平台

台中

2023-07 - 2024-01

- 使用 Wireshark 分析 38 個網路問題，和 2 位系統管理員建立封包檢查步驟，平均排查時間縮短 21%。
- 以 Bash 協助更新 42 台 Linux 主機，協作維運完成 3 次維護，過期套件數下降 35%。
- 用 Git 維護 13 份安全教學與腳本，和 4 位實習夥伴共用，重複查找時間每週節省 3 小時。
- 參與 2 場釣魚演練並整理 180 份回覆，支援 HR 改寫宣導內容，員工回報率提升 16 個百分點。

專案經驗

校園 DNS 異常分析

用 Python 與基礎網路知識整理校園登入與 DNS 行為。

Python

Jupyter

DNS

Log Analysis

OWASP 練習環境修補

將弱點重現、證據與修補驗證整理成學習文件。

OWASP Juice Shop

Nmap

Linux

Git

技能專長

安全基礎

Linux

Nmap

OWASP

TCP/IP

Log Analysis

腳本與工具

Python

Bash

Wireshark

Git

Jupyter

研究協作

Lab Report

Threat Modeling

Presentation

Documentation

Teamwork



教育背景

工學學士

逢甲大學

資訊工程學系

台中市北屯區
2015-09 - 2019-06



證書獎項

Google Cybersecurity Certificate

Google

2024-03

eJPT Junior Penetration Tester

INE Security

2024-05



語言能力

中文 (母語) 英文 (工具文件與課程閱讀)