




Walid Zitouni

À la recherche d'un stage d'initiation en sécurité informatique

 Fes-Meknes, Morocco, 50000

 walidzitouni

 Walidzitouni

 zitouni-walid@outlook.fr

EXPERIENCE

DOMAINES ZNIBER | STAGIAIRE EN SÉCURITÉ INFORMATIQUE

Jul 2025 – Aout 2025 | Meknès, Maroc

- Mise en place d'un lab Active Directory sécurisé
- Configuration avancée du pare-feu Sophos XG : segmentation réseau, filtrage, monitoring
- Réalisation d'attaques AS-REP Roasting, Kerberoasting et déploiement C2 avec Sliver

CTF CELLULE – ENSA OUJDA | MEMBRE ACTIF - ÉQUIPE DE CTF

2024 - 2025 | Oujda

- Création et organisation d'une compétition CTF au niveau mondial (sur site et à distance)
- Développement d'une plateforme CTFd pour les défis CTF (web, pwn, forensics, etc.)
- Assistance technique aux candidats sur site de 9PM-9AM durant les compétitions CTF

PROJECTS

CONCEPTION VPN SITE-TO-SITE SÉCURISÉ | GNS3-PACKETTRACER

2025

- Conception et simulation d'un tunnel VPN IPsec entre deux sites corporatifs (AS2500 AS2700) avec GNS3
- Configuration du routage dynamique (OSPF, EIGRP) et BGP, NAT (statique/dynamique), automation DHCP et ACLs
- Assurance d'une connectivité sécurisée et évolutive pour utilisateurs de succursales et haut débit

DÉVELOPPEMENT D'UN MALWARE TROJAN - RANSOMWARE

2025

- Développement d'un Remote Access Trojan (RAT) avec persistance automatique et connexion VPN ZeroTier
- Création d'un InfoStealer récupérant cookies navigateur, localisation, informations système
- Implémentation ransomware avec chiffrement RSA 2048 bits + AES-GCM pour fichiers sensibles
- Développement serveur web centralisé pour gestion des victimes et collecte de données
- Contournement antivirus Windows et exécution sans privilèges administrateur

EAGLEXHUNTER - OUTIL DE RECONNAISSANCE MULTI-SOURCES OPEN SOURCE

INTELLIGENCE

2025

- Agrégation d'intelligence depuis Shodan, Censys et BinaryEdge, intégration API Vulners pour recherche CVE
- Scan threadé avec services sélectionnables et sortie terminal colorée pour lisibilité
- Développement en Python avec intégration APIs multiples

SKILLS

PROGRAMMING

Proficient:

Python • C • Java
SQL • Shell Scripting •
PowerShell

OUTILS DE CYBERSÉCURITÉ

Active Directory • BurpSuite •
Metasploit • Wireshark •
Impacket Tools • Ghidra, IDA
• MySQL • Sophos

CLOUD ET VIRTUALISATION

VMware • VirtualBox • Docker

EDUCATION

ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES APPLIQUÉES D'OUJDA

DIPLÔME D'INGÉNIEUR EN

CYBERSÉCURITÉ

Sept 2024 – Jul 2027 | Oujda, Maroc

CLASSES PRÉPARATOIRES INTÉGRÉES A ENSA OUJDA

CYCLE PRÉPARATOIRE

Sept 2022 – Mai 2024 | Oujda, Maroc

COMPÉTENCES

- Travail en équipe et collaboration
- Pensée critique et résolution de problèmes
- Communication et aisance relationnelle
- Gestion du temps et adaptabilité
- Leadership et esprit d'initiative