

Mothes Dorian

candidat à un Bachelor en informatique

Profil / Objectif

Etudiant en terminale générale NSI et Maths au lycée du Coudon
Intérêt marqué pour la cybersécurité, développé de manière autodidacte à travers des certifications, des labs personnels et des projets techniques.
J'ai pour objectif d'intégrer l'ESGI à Toulon afin de suivre un Bachelor, puis poursuivre en Mastère cybersécurité

Contact

Téléphone :
0778872716

Mail :
d.mothes@protonmail.com

Github :
d-mothes

Portfolio :
<https://d-mothes.github.io>

Certifications Officiels :

- MOOC, SecNum académie
- Introduction to cybersécurité, Cisco
- Networking Basics, Cisco

Certifications en cours :

- CS50 Python, Harvard EDX
- Endpoint sécurité, Cisco



Compétences clés

Informatique & Réseaux

- Système Linux (principalement Kali Linux & Debian serveur)
- Fonctionnement des systèmes d'exploitation
- Réseaux : (adressage IP, protocoles, chiffrement, couches OSI)
- Dépannage réseau (diagnostic, identifications de pannes)

Sécurité & Analyse

- Analyse de vulnérabilités sur environnements de test
- Compréhension des vecteurs d'attaque
- OSINT : recherche et analyse d'informations open sources
- Notions de sécurisation des systèmes contre les attaques
- Bases en cryptage & sécurisation des données

Virtualisation & Lab

- Machines virtuelles de test en environnements isolés (Metasploitable)
- Homelab avec routeur Cisco & serveur Debian (virtualisation Proxmox)

Outils maîtrisés

- Pentest : Nmap, Metasploit
- Réseau : Wireshark, Cisco Packet Tracer

Développement & Bases de données

- Python (bases solides, scripts simples & algorithmique)
- C++ (bases, compréhension de programmes)
- SQL (bases, requêtes simples, structure de bases de données)

En cours d'approfondissement

- Sécurité avancée
- Cryptographie
- C++ & COBOL
- Gestion & Paramétrage de serveurs