



Cheikhou Sow

Ingénieur en Cybersécurité

Spécialisé en cybersécurité, je participe à la protection des systèmes, réseaux et données contre les menaces informatiques. Mon expérience couvre le déploiement de solutions SIEM, la surveillance et la réponse aux incidents, ainsi que la mise en place de mesures de sécurité pour renforcer l'infrastructure IT et anticiper les risques.

»» Contact

✉ csow53183@gmail.com
☎ +222 37430780
📍 Nouakchott, Mauritanie
🌐 github.com/cheikhou999
🌐 linkedin.com/in/cheikhou-sow-17226128a

»» Éducation

- **2022 – 2024 Master 2 en Cybersécurité**
– Université Centrale de Tunis.
- **2018 – 2021 Licence en Mathématiques et Informatique**
– Université de Nouakchott.
- **2016 Baccalauréat Scientifique (Mathématiques)**
– Lycée 1 de Nouadhibou.

»» Certifications

- **2025** Fortinet Certified Associate & Fundamentals in Cybersecurity
- **2025** SecNumacadémie (ANSSI) – MOOC SSI
- **2024** WithSecure (EPP/EDR, EVM, CSPM, ECP Adv, Troubleshooting)
- **2022** Palo Alto Networks – Cybersecurity Foundation

»» Soft Skills

- Réponse aux incidents
- Analyse critique & forensic
- Travail en équipe, rigueur

»» Langues

- Français – Courant
- Anglais – Intermédiaire
- Arabe – Intermédiaire

»» Compétences Techniques

- Opérations de sécurité et Implémentation SOC :
 - Déploiement et gestion des solutions SIEM
 - Surveillance des journaux et réponse aux incidents.
 - Sécurité et Administration Réseau :
 - Configuration de pare-feu (pfSense, FortiGate, OPNsense)
 - IDS/IPS, mise en place de VPN, segmentation réseau.
 - Analyse des menaces et Gestion des risques :
 - Cyber threat intelligence, évaluation des risques
 - Conformité ISO 27001, RGPD.
 - Sécurisation des systèmes et Renforcement :
 - Configuration sécurisée de Linux (Debian, Ubuntu Server)
 - Gestion et sécurisation de Windows Server (AD, GPO, durcissement).
 - Stratégies de cybersécurité offensive et défensive :
 - Tests d'intrusion et simulations d'attaques
 - Déploiement de mesures défensives.
 - Cloud et Virtualisation :
VMware Workstation, VMware ESXi, Docker, Docker Compose, Hyper-V, VirtualBox, gestion et déploiement de machines virtuelles et containers.
 - Programmation et Scripting :
 - Python (automatisation, analyse des journaux)
 - Scripting Bash.
- #### »» Expérience Professionnelle
- **2024 – Aujourd'hui MDSCRESOFT (Nouakchott)**
 - Mise en place d'un SOC (Wazuh, TheHive).
 - Détection et traitement des vulnérabilités.
 - Administration de pare-feu et renforcement de l'infrastructure IT.
 - Câblage réseau et gestion de l'infrastructure réseau.
 - Maintenance et configuration des postes informatiques (packs bureautiques et systèmes).
 - **Fév – Juin 2024 Centre National de l'Informatique (Tunis)**
 - Projet de fin d'études : conception SOC.
 - Intégration SIEM, IDS/IPS et CTI.
 - Automatisation de la réponse aux incidents.