






ALTERNANCE SECURITE SYSTEME INFORMATION

 malicksow03@gmail.com

 22 ans

 07 84 99 29 62

 Permis B

 partout en France

Je suis passionné d'informatique et j'ai choisi de me spécialiser en réseaux et cybersécurité. Admis à l'école d'ingénieur IMT ATLANTIQUE dans la formation par apprentissage en Informatique réseaux et télécommunication, je suis à la recherche d'une alternance à partir de Septembre 2025.

Expérience professionnelle

Administrateur système réseau et sécurité en alternance

De septembre 2023 à septembre 2025 Mairie de Sainte-Foy-lès-Lyon Lyon

- **Sécurité du SI:** Gestion du **pare-feu** (mise en place de règle, surveillance des logs), suivi de l'**EDR**, **chiffrement** des données.
- **Gestion des réseaux:** Maintenance des infrastructures réseau, configuration des équipements (**switches**, **routeurs**), gestion des **VLAN** et des connexions **VPN**.
- **Administration système:** Création, gestion et supervision des serveurs (40 VMs sous 2 hyperviseurs) sous **Linux** et **Windows**, des mises à jour (système, logiciel et sécurité), et résolution des incidents.
- **Documentation:** Rédaction de **procédures** techniques et de **guides** pour assurer la continuité et le suivi des opérations.
- **Gestion de Projet:** Étude, rédaction de cahier des charges, conception technique, configuration, tests, planification, communication.

Diplômes et Formations

Ingénieur par apprentissage Informatique, Réseaux et Télécommunication

De septembre 2025 à août 2028 IMT Atlantique à Brest

BUT Informatique (parcours déploiement d'applications communicantes et sécurisées)

De septembre 2022 à septembre 2025 IUT Lyon 1 à Villeurbanne

- **Cybersécurité** (Certificat, Chiffrement, Mise en place d'une infrastructure **SOC**, SIEM, IDS, IPS, NIDS, ...)
- **Réseau** (Protocoles réseaux, couches TCP/IP, certification Cisco)
- **Programmation** (C, Python, Bash, PowerShell, PHP, Java)
- **Système d'exploitation** (Linux, Windows)
- **Base de données** (SQL, PL/SQL)

Bac Scientifique

D'octobre 2018 à juillet 2021 Lycée d'excellence Privé Birago Diop à DAKAR

- Mention **Bien**

Compétences

Gestion de projet

- Projet réseau: Refonte de l'infrastructure LAN (22 switches N3 et N2) de la commune de Sainte-Foy (Budget d'environ 90k€) de la Mairie
- Projet système: Migration de serveurs Debian obsolètes (système, base de données, applicatif)

Sécurité informatique

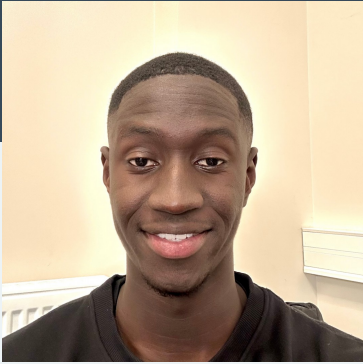
- Maîtrise des fondamentaux de la sécurité des systèmes d'information
- Mise en place d'une infrastructure SOC, gestion SIEM, IDS, IPS, NIDS
- Veille informationnelle

Réseau

- Administration et sécurisation des infrastructure réseau
- Compréhension des fondamentaux du réseau (modèle OSI, TCP/IP, routage, VLAN)
- Configuration et supervision d'équipements réseau
- Diagnostic de problèmes réseau

Administration système

- Linux (Debian, Ubuntu), Windows Server
- Administration d'un parc de serveurs virtualisés sur un cluster Hyper-V



Atouts

- Patient**
- Sens de l'écoute**
- Adaptable**
- Gestion du stress et sang-froid**
- Organisé**
- Esprit d'équipe**
- Autonome**
- Curieux**

Informatique

- Outils**
- Sécurité(SIEM, IPS, HIDS, NIDS)
- Réseau (FORTINET, Cisco, HPE)
- Virtualisation (Hyper-V, VMWare)
- Gestion de parc (GLPI, WSUS, Active Directory, NAGIOS, Veeam)

Langues

- Français**
Niveau C2
- Anglais**
Niveau B2
- Italien**
Niveau C1

Centres d'intérêt

- Football**
Dès le bas âge
- Voyage**
Italie, Espagne, Suisse, Sénégal
- Musculation**
Depuis plus de deux ans