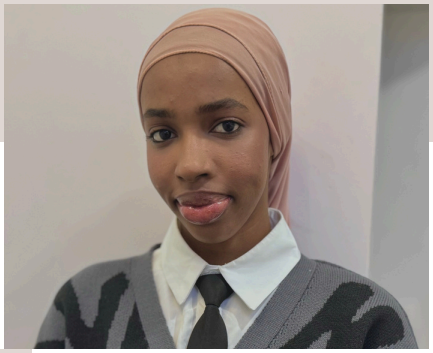

07 84 82 15 55

miracisse@yahoo.com

Paris , France

www.linkedin.com/in/mariam-c-isse

https://github.com/Musaiba

Formations

Master en Sécurité Informatique
ESGI, Paris
2023-2025

Bachelor en Sécurité Informatique
ESGI PARIS
2022-2023

BTS SIO Option SISR
IMCP Paris & Saint-Rémi-Amiens
2021-2022

Compétences

- Gestion des identités et accès : politiques conditionnelles, PIM, suivi conformité (Azure AD, Intune)
- Analyse de vulnérabilités : audits techniques, remédiation, outils de scan (Nmap, Defender XDR, Suricata, burp suite, Metasploit)
- Sécurité Cloud & Messagerie : durcissement Microsoft 365, Defender for Office, gestion Exchange
- Réseaux & Firewall : segmentation VLAN, Fortigate, projets avec pfSense
- Scripting & Automatisation : veille via script IA, PowerShell, Python, détection et alerting
- Supervision & Détection : usage de Wazuh, Darktrace, SIEM open source (ELK, Splunk)
- Linux & Systèmes : utilisation de Kali, Debian, Ubuntu dans un contexte sécurité offensive et défensive
- Détection & Pièges : conception d'un honeypot avec T-Pot (HoneyDB, ELK)

Certifications

HTB CDSA (Certified Defensive Security Analyst)

CISCO (Junior Cyber Analyst, CCNA)

Become Ethical Hacker (Linkedin learning)

Langues

Français : langue maternelle

Anglais : professionnel

MARIAM CISSE

Ingénieure Cybersécurité & Sécurité/Réseau

Ingénieure Réseaux & Cybersécurité, opérationnelle sur le terrain comme en architecture, avec 4 ans d'expérience entre audits industriels, SOC et sécurité Microsoft 365. Aujourd'hui, je cherche un CDI pour continuer à relever des défis techniques concrets dans un environnement stimulant.

Expériences Professionnelles

Akuo Energy

Ingénieure Cyber (ALternance)

2022 – 2025

Conception & Déploiement Réseau

- Mise en place complète d'une infrastructure réseau multi-environnements (corporate & industriel)
  Technos : Fortinet, Netgear, câblage, VLAN, Wi-Fi, supervision.
- Support réseau (corporate & industriel), documentation, résolution d'incidents
- Supervision et reporting hebdomadaire via Power BI

Structuration de la Sécurité Opérationnelle

- Création de la PSSI groupe, rédaction des guidelines et procédures internes
  Outils : Confluence, Intune, Azure AD, Exchange, Fortigate
- Gestion des accès et des privilèges (PIM, stratégie conditionnelle)
- Durcissement de l'infrastructure et amélioration de la posture sécurité

Cybersécurité & Résilience

- Audit de sécurité de 85 centrales, rapports détaillés et plans de remédiation
  Outils : Nmap, Advanced IP Scanner, Defender XDR, Darktrace
- Mise en place de campagnes de phishing et formations ciblées
- Gestion des incidents et amélioration des alertings
- Mise en œuvre d'une veille opérationnelle automatisée via script IA, intégrée aux rituels hebdos de l'équipe

Gouvernance & Pilotage Sécurité

- Rédaction et maintien de la documentation technique, normalisation des formats (audit, incidents)
- Suivi et diffusion des indicateurs de performance cybersécurité (Power BI)
- Participation à la conception du PRA réseau et serveurs (analyse des vulnérabilités, recommandations)

IMCP (Institut du Marais Charlemagne Pollès)

Assistante Technicienne Réseau

2021 – 2022

Projet 1 : Support & Déploiement IT

- Réinstallation de postes, remplacement matériel, intégration au domaine
  Outils : Windows 10, Active Directory

Projet 2 : Administration Réseau

- Configuration de switches et bornes, gestion des accès via Alcasar
  Outils : Switch Netgear, Alcasar, dépannage réseau

ARES ASF (Ateliers Sans Frontières)

Stagière informatique

06/2021 – 07/2021

Projet : Reconditionnement Parc Informatique

- Test, effacement sécurisé et configuration d'ordinateurs (Dell, HP, Lenovo)
- Contribution au contrôle qualité avant redistribution

Projets Personnels

- SOC automatisé (Panther ASOC)
- RAT (outil de prise en main à distance)
- Load balancer codé en Rust
- Shellcode polymorphique (reverse shell)
- Outils d'investigation OSINT