

LUDOVIC KENNY



- ☎ 0617854405
- ✉ kenny.ludovic@efrei.net
- 📍 Situé à Villejuif (94)
- 🌐 kennyludovic.fr

Étudiant ingénieur en cybersécurité à l'EFREI (spécialisation Gouvernance & Gestion des risques), je recherche un stage de 6 mois d'avril à octobre 2027. Mon expérience chez EDF m'a confronté à des environnements industriels critiques : supervision OT, gestion des vulnérabilités et conformité sur des infrastructures réelles. À l'aise aussi bien sur les aspects techniques que sur la documentation et le suivi réglementaire.

EDUCATION

EFREI PARIS - Programme Grande école d'Ingénieur

2022-2027

- Formation d'ingénieur orientée numérique, avec une spécialisation Cybersécurité, SI & Gouvernance
- **Projet** : infrastructure réseau sécurisée pour une PME simulée (2025)
 - Déploiement OPNsense, segmentation VLAN, VPN site-à-site & client
 - IDS/IPS avec Suricata, supervision avec ntopng (API REST)
 - Stockage sécurisé sur TrueNAS, portail de supervision web
 - Environnement 100 % open source virtualisé sous VMware

Manipal School of Information Science - Semestre d'échange

Sep 2024 - Déc 2024

- Cours suivis : cybersécurité, programmation avancée, bases de données, machine learning en anglais

PARCOURS PROFESSIONNEL

Stage - Chargé d'études Cybersécurité - EDF SEI Réunion

Nov 2025 - Avr 2026

- **Déploiement d'une solution de supervision du réseau industriel** :
 - Configuration port-mirroring sur +20 équipements industriels
 - Enrichissement de la cartographie réseau (identification et qualification de +600 assets)
 - Installation et mise en service de nouveaux équipements
- **Gestion des vulnérabilités** :
 - Traitement quotidien des alertes de sécurité
 - Évaluation d'impact et documentation des actions correctives
 - Application de correctifs sur les équipements
- **Gestion du parc informatique** :
 - Interventions support utilisateurs sur toute l'île
 - Administration réseau
 - Configuration d'équipements réseau

ENGAGEMENT PERSONNEL

Association - Président d'EFREI TIR

Fév 2025 - Mar 2026

- Gestion d'une équipe de 13 personnes, organisation d'activités (tir à l'arc, airsoft)
- Supervision budget (+7000€), communication, partenariats
- Ancien Vice-Président (2024-2025) & Responsable Communication (2023-2024)

COMPÉTENCES

Réseau & Infrastructure : Environnements Cisco et Alcatel, Segmentation VLAN, Architecture DMZ, Protocoles Réseau, NSP/NFMP (outils de supervision réseau Nokia)

Cybersécurité : OPNsense, Suricata, VPN (IPsec/OpenVPN), ntopng, TrueNAS, gestion d'accès, détection d'intrusion, gestion des vulnérabilités.

Programmation : Python, Java, C, SQL, UML

LANGUES

Français (Natif)

Anglais (TOEIC Blanc : 910)

CERTIFICATIONS

- **Cisco - Introduction to Cybersecurity**
Nov 2024
- **Cisco - Junior Cybersecurity Analyst Career Path**
Déc 2024