

Titouan HEYRENDT

INGÉNIEUR RÉSEAUX ET SYSTÈMES

 +33 6 52 89 53 00

 t.heyrendt@gmail.com

 23 ans

PROFIL

Ingénieur réseau et système avec une expérience en cloud, virtualisation, développement et automatisation. Je travail dans divers domaines incluant la protection des systèmes, la cybersécurité, les réseaux et la gestion des bases de données.

COMPÉTENCES

- Systèmes d'exploitation
- Cybersécurité
- Conteneurisation/Virtualisation
- BDD (Mongo, SQL, Influx, ...)
- Réseaux et infrastructures
- Développement Back-End

ETUDES

DUT EN RÉSEAUX & TÉLÉCOMMUNICATIONS

Institut Universitaire Technologique
de Lannion

2019 - 2021

LICENCE EN ADMINISTRATION GESTION DES SYSTÈMES ET RÉSEAUX

Institut Universitaire Technologique
de Lannion

2021 - 2022

ECOLE INGÉNIEURE - INFORMATIQUE ET CYBERSÉCURITÉ

ENSSAT

2022 - 2025


CENTRES D'INTÉRÊT PERSONNELS

- Triathlon en compétition
- Géographie et géopolitique
- Président de l'association des
élèves de l'ENSSAT
- Joueur d'échecs amateur

EXPERIENCES

🌟 APPRENTISSAGE - SECURITÉ 5G

CI/CD Sécurité Virtualisation Conteneurisation Système d'exploitations

 Orange Innovation

 2022 - 2025 (3 ans)

- Développement d'une infrastructure renforcée pour accueillir un cœur 5G (Proxmox, rke2, Gitlab Ci, Terraform, ansible)
- Mise en place d'une solution SIEM (stack ELK, k8s, NeuVector)
- Création d'un outil de test pour un cœur 5G

🌟 STAGE - INFRASTRUCTURE ET SYSTÈMES

Virtualisation conteneurisation Système Réseau Cloud Administration

 Université de Bologne - Italie

 2024 (3 mois)

- Proposition et mise en place d'une infrastructure réseau pour un cluster d'une trentaine de serveur dédié à exécution de charge de travail élevé (Proxmox, K8S, Nomad)

🌟 APPRENTISSAGE - INFORMATIQUE & ADMINISTRATION

Python Réseau Raspberry Base de données Systeme d'exploitations

 Copeeks (startup d'AgriTech)


 2021-2022 (1 an)

- Solution de surveillance pour un parc de capteurs (IOT, SQL/Influx)
- Création d'une solution de visualisation de données (Python, Raspberry, IoT, Bash)
- Administration de bases de données et conception de sites web
- Cartographie et documentation réseau

🌟 STAGE - AUTOMATISATION

Python Réseau CI/CD Tests automatiques Réseau

 Orange Labs

 2021 (5 mois)

- Automatisation et test d'une matrice de commutation optique (Python, test automatique, GitLab, CI/CD)