

78630, Orgeval, Yvelines, France

□ (+33) 6 52 48 75 54 | **☑** dylan.haral@gmail.com | **⑤** Dyl-LAN741 | **⑥** dylan-haral | Mon portfolio

Jeune diplômé du Master cybersécurité SeCReTS de Paris-Saclay, je me spécialise en IAM et sécurité cloud. Je suis à la recherche d'opportunités pour contribuer activement à des projets innovants en cybersécurité.

## **Expériences**

### Stagiaire - Consultant cybersécurité (expertise Zero Trust)

93100 Montreuil, France

**BNP PARIBAS** 

Juin 2024 - Novembre 2024 Étude exploratoire sur les navigateurs d'entreprise dans le cadre d'une stratégie Zero Trust :

- Étude du concept Zero Trust et de ses déclinaisons (ZTNA, ZTAA).
- État de l'art sur les navigateurs d'entreprise et comparaison avec l'architecture SASE/SSE pour la sécurisation des accès et des flux.
- Étude du marché des navigateurs d'entreprise.
- Réalisation d'un POC de la solution de SURF Security.

### Environnement de travail:

ZTNA: OpenZiti (Netfoundry), Boundary (HashiCorp), Prisma Access, Zscaler Private Access | SASE/SSE: Zero Trust Exchange (Zscaler), Prisma SASE (Palo Alto Networks), Secure Access (Cisco) | IAM: Okta, Entra ID, SSO, MFA, RBAC, ABAC, JIT | Threat Detection: CrowdStrike Falcon, Cortex XDR | Navigateur d'entreprise : Chrome Enterprise, Edge for Business, SURF, Island, Prisma Access Browser, LayerX | TLS ECH | QUIC | RBI VDI VPN

### Stagiaire - Assistant RSSI 78017 Versailles, France

ACADÉMIE DE VERSAILLES

Mars 2023 - Juillet 2023

- Conception et mise en place d'une plateforme de type SIEM en utilisant Python, Prometheus et Grafana.
- Révision de la documentation technique et vérification des accès d'une plateforme CTF, dans le cadre d'un évènement hackathon.
- Conception d'un filtre dynamique d'adresses IP pour un pare-feu externe.
- Réalisation d'un pentest d'une machine Linux à partir du nom de domaine dans un cadre exploratoire.

### Environnement de travail:

API REST | Linux | Python | Docker | Prometheus | Grafana | Rundeck | Forcepoint | Trend Micro Vision One | Trend Micro Apex Central

## Projets \_\_\_\_\_

2025	Intégration d'Okta à AWS : fédération d'identité, provisioning et MFA, AWS, Okta, Terraform
2022	Application de messagerie chiffrée en temps réel, Node.JS, Express.JS, CSS/HTML, MongoDB, Socket.io
2022	Attaque temporelle contre chiffrement RSA, Langage C, GNU MP, OpenSSL
2021	Attaque par le milieu contre chiffrement par bloc (PRESENT24) - variante de PRESENT, Langage C

# Compétences.

**Cloud/Infra** AWS (VPC, EC2, RDS), Terraform

IAM & Auth AWS IAM, Okta, SAML, RBAC, ABAC, SCIM, MFA | Théorie: Entra ID, OIDC, OAuth2, FIDO2, LDAP Cryptographie (symétrique/asymétrique, ECC, certificats), Réseau (TCP/IP, modèle OSI)

**Langages** C, C++, Python, Java, JavaScript, SQL, Bash Outils sécurité Burp Suite, Wireshark, Nmap, Hashcat Outils dev/gestion Linux, Windows, Docker, Git, Markdown, LaTeX

**Connaissances** OWASP, Zero Trust, SASE/SSE, RBI, VDI, navigateurs d'entreprise

**Langues** Français (natif), Anglais (B2) **CTF** Root-Me – voir profil

## Diplômes & Certifications \_\_\_\_\_

2025	Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity Fundamentals (SC-900), Microsoft
2025	MOOC SecNum Académie, ANSSI
2021-2024	Master SeCReTS, Paris-Saclay - UVSQ
2017-2021	Licence Informatique LIER des Sciences - LIVSO