

Matthieu SONZOGNI

Ingénieur Sécurité Cloud

🌐 matthieusonzogni.com
✉ matthieu.sonzogni@gmail.com
📍 Paris, FR

☎ +33 6 86 34 82 82
📄 github.com/ShawnDeLaTV
🌐 linkedin.com/in/matthieu-sonzogni



Profil

Futur ingénieur diplômé en août 2026 et certifié AWS Solutions Architect, je me spécialise dans la sécurité des infrastructures Cloud. Mon approche repose sur l'automatisation et la protection des systèmes pour concevoir des environnements fiables et résilients. Je suis actuellement à la recherche de mon premier emploi en Sécurité Cloud en Région Parisienne à partir de septembre 2026.

Expérience professionnelle

Analyste Sécurité Cloud & SSDLC - BDC

Stage de fin d'études • Montréal, QC • MAI - AOÛT 2026

- **IAM Hardening** : Amélioration de la posture de sécurité des identités AWS en exploitant Cloudsplaining pour détecter les rôles sur-privilegiés, et intégration du refactoring assisté par IA pour accélérer la remédiation vers des politiques IAM de moindre privilège.
- **Secure Code Review** : Audit de code source Go, Java, Rust et C++ pour détecter les failles d'implémentation, en collaboration avec les équipes de développement pour corriger les vulnérabilités avant le déploiement.
- **Supply Chain Security** : Protection des logiciels internes contre les attaques de la chaîne d'approvisionnement en intégrant des vérifications automatisées de dépendances dans le pipeline de sécurité pour bloquer les bibliothèques obsolètes ou non maintenues.

Pentester - BNP Paribas

Stage • Paris, FR • JUIN - AOÛT 2025

- **Audits Offensifs (Web & API)** : Réalisation de tests d'intrusion sur des applications bancaires en environnement de qualification pour identifier des failles critiques.
- **Analyse de Logique Métier** : Détection de vulnérabilités via des tests manuels et automatisés (Burp Suite, OWASP ZAP) visant les flux de données sensibles.
- **Expertise Conseil & Remédiation** : Accompagnement technique des équipes de développement pour l'implémentation de correctifs de sécurité et le renforcement du code.
- **Validation de Sécurité** : Réalisation de contre-audits systématiques pour certifier la résolution effective des failles avant la mise en production des services.

Parcours Académique

Master en CyberSécurité - Université de Sherbrooke

Montréal, QC • 2025 - 2026

Double diplôme avec l'ENSSAT dans le cadre d'un échange universitaire au Canada

Diplôme d'ingénieur en Informatique - ENSSAT

Lannion, FR • 2023 - 2026

Diplôme d'ingénieur en informatique avec spécialisation en cybersécurité

Certifications

-  **AWS Certified - Solutions Architect Associate**
-  **AWS Certified - Security Specialty - En cours de préparation**
-  **Terraform Associate - En cours de préparation**

*toeic **TOEIC - Anglais**

Langues

Français • Natif
Anglais • Fluent

Projets

Scanner d'escalade de privilège dans les politiques IAM AWS

Réduction des risques d'élévation de privilèges Cloud via le développement d'un outil d'analyse statique détectant les politiques IAM non sécurisées et les chemins d'attaque AWS connus à travers des graphes de permissions complexes.
GitHub : /ShawnDeLaTV/AWS-IAM-privilege-escalation-policy-scanner

Architecture AWS Zero Trust en Terraform

Réduction de la surface d'attaque publique via la conception d'une architecture AWS Zero Trust Multi-AZ : isolation réseau stricte avec Terraform, filtrage par ALB et protection périphérique via CloudFront.
GitHub : /ShawnDeLaTV/terraform-aws-secure-multi-az-infra

SSO & IAM Dockerisé avec Authelia

Sécurisation des accès à des services auto-hébergés via l'implémentation d'un SSO centralisé basé sur OIDC et l'authentification multifacteur (MFA) obligatoire avec Authelia et Docker.
GitHub : /ShawnDeLaTV/ProjetSystemeEtReseaux

Stack Technique

- **Langages** : Python, Java, Bash, C, SQL, JavaScript, Go, Rust, C++, HTML, CSS
- **Cloud & IaC** : AWS, Terraform, Azure, Docker, Linux, GitHub Actions
- **Sécurité** : IAM, Zero Trust, Pentesting, SSDLC, Burp Suite
- **DevOps** : Git, CI/CD, Automatisation d'infrastructure