

SAJJIT SOTI

Ingenieur Cybersecurite | SOC & Detection • Tests d'Intrusion • Securite Cloud

sajjit.soti@epita.fr | +33 7 66 43 38 22 | Ile-de-France (mobilité totale) | sajjitsoti.com.np | linkedin.com/in/sajjit-soti

Recherche un stage de fin d'études de 6 mois à partir de septembre 2026 • Convention de stage EPITA disponible

PROFIL

Etudiant en dernière année de Master Cybersecurite à l'EPITA Paris, à l'aise sur les volets offensif et défensif. J'ai mené un test d'intrusion en boîte grise enchainant 14 vulnérabilités jusqu'à l'exécution de code à distance et la compromission complète de la base de données. J'ai construit un SOC sur Wazuh et la stack ELK, rédigé moi-même ses règles de détection, puis lancé quatre attaques Red Team pour vérifier qu'elles se déclenchaient. J'ai également durci une plateforme SaaS en production jusqu'à une notation A+ sur les en-têtes de sécurité. Projets documentés sur sajjitsoti.com.np.

COMPETENCES TECHNIQUES

Securite Operationnelle & Detection: SIEM (Security Information and Event Management) : Wazuh, ELK Stack (Elasticsearch, Logstash, Kibana), Apache Kafka ; ingenierie de detection et rédaction de règles, collecte, enrichissement et corrélation de logs, threat intelligence, triage d'alertes, réponse à incident, tableaux de bord d'observabilité

Securite Offensive: Tests d'intrusion, évaluation et enchainement de vulnérabilités, injection SQL, RCE (exécution de code à distance), upload de fichiers non restreint, failles de session et de cookies, Burp Suite, Metasploit, Nmap, Wireshark, OSINT et Maltego, rapports de remédiation

Securite Cloud & Infrastructure: AWS (EC2, S3, IAM, WAF, Cognito), Terraform, IaC (Infrastructure as Code), audit et remédiation automatisés de configuration, Docker, pipelines CI/CD, administration Linux et Windows, TCP/IP, DNS, VPN, pare-feu, durcissement système

Gouvernance, Risques & Conformite (GRC): Mapping des contrôles ISO/IEC 27001, NIST CSF 2.0, analyse de risques IT, gouvernance et politiques de sécurité, IAM (Identity and Access Management) : Okta, LDAP, MFA, moindre privilège, Row-Level Security PostgreSQL, en-têtes de sécurité (CSP, HSTS)

Developpement & Outils: Python, Bash, SQL, JavaScript, React, Next.js, Git et GitHub, PostgreSQL, ligne de commande Linux, documentation technique

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Developpeur Full-Stack Freelance | Uply - SaaS de gestion des approvisionnements (client français) *Avr. 2026 - Present*

- Durcissement d'une plateforme SaaS multi-tenant en production jusqu'à une notation A+ sur les en-têtes de sécurité (CSP, HSTS, X-Frame-Options), et mise en place d'un workflow staging-first pour livrer les évolutions du client en toute sécurité
- Conception d'un schéma PostgreSQL avec Row-Level Security pour une isolation stricte des tenants, et développement du frontend React/Vite ainsi que des interfaces admin et client par rôle, de bout en bout, pour un client payant

Chef de projet | Eydean Inc, Nepal *Sept. 2023 - Aout 2024*

- Conception et maintenance de scripts d'automatisation de déploiement en Python et de pipelines CI/CD pour l'infrastructure cloud, supprimant les étapes manuelles et assurant une livraison continue et reproductible

Consultant IT | Mairie de Katmandou, Nepal *Nov. 2022 - Aout 2023*

- Délivrance de formations en réponse à incident et en sensibilisation sécurité auprès de plus de 50 utilisateurs, couvrant la détection des menaces, les politiques de protection des données, les protocoles réseau et les procédures d'escalade

PROJETS CLES

Test d'intrusion applicatif web | Burp Suite, injection SQL, RCE ; équipe de 4: Mission en boîte grise enchainant 14 vulnérabilités, des cookies non signés et l'upload de fichiers non restreint jusqu'à l'injection SQL, aboutissant à l'exécution de code à distance et à la compromission complète de la base de données, avec rapport de remédiation écrit.

Plateforme SOC & Observabilite | Wazuh SIEM, ELK Stack: Déploiement d'un SOC cloud et exécution de quatre attaques Red Team réelles, dont une règle personnalisée détectant l'énumération de noms d'utilisateur SSH dès la première tentative ; métriques, logs, tracing, alerting et playbooks de réponse automatisés.

Auditeur cloud auto-reparateur | AWS, Terraform, Python: Auditeur automatisé 24/7 détectant et corrigeant en temps réel les risques d'infrastructure AWS, incluant la suppression instantanée des règles de pare-feu exposées et des politiques IAM sur-privilégiées.

FORMATION

Master of Science - Informatique, spécialité Cybersecurite | EPITA, Paris *Obtention : 2026*

Licence en Informatique - BSc (Hons) Computing | Islington College, Nepal *2021*

Domaines clés : gouvernance cybersecurite, opérations SOC, sécurité cloud, tests d'intrusion, SRE, IAM, DevOps.

LANGUES

Anglais (courant) • Français (B1, en progression) • Népalais (langue maternelle) • Hindi (conversationnel)