



Benjamin BETTAN

Ingénieur Cybersécurité certifié CISSP – ex-Développeur expérimenté

Ingénieur informatique avec plus de 10 ans d'expérience en développement et infrastructures, je suis désormais spécialisé en cybersécurité. Certifié CISSP, je maîtrise les grands domaines de la sécurité des systèmes d'information. J'ai participé à des projets alliant sécurité, cloud et développement logiciel, et je souhaite aujourd'hui mettre cette double compétence technique et sécurité au service de la protection des systèmes d'information.

Contact

benjamin.bettan@gmail.com

benjaminbettan.github.io

06 85 61 04 06

Langues

FRANCAIS Natif
ANGLAIS Professionnel
ESPAGNOL Notions

Certifications

CISSP ASSOCIATE OF (ISC)²

Juin 2025

Reconnu comme l'un des standards mondiaux de la cybersécurité, couvrant 8 domaines clés de la sécurité de l'information

ORACLE JAVA SE 8

2019

Forces

Force de proposition
Team Player
Technophile / Curieux
Persévérant
Aptitude à adapter le discours technique

Expérience

PROJET DE FORMATION / SPÉCIALISATION EN CLOUD (AZURE) ET CYBERSÉCURITÉ (CISSP)

Novembre 2024 - Juin 2025 - 8 mois

Objectifs :

- Explorer les principales fonctionnalités du Cloud Azure et les mettre en œuvre via des exercices concrets dans le cadre d'une formation.
- Obtenir la certification CISSP, souvent classée parmi les deux plus difficiles selon de nombreux experts du domaine.

Ingénieur polyvalent – Développement, Infra et Produit

HIAsecure

Novembre 2020 - Novembre 2023 - 3 ans 1 mois

Seul collaborateur à plein temps de HIAsecure, startup fournissant des facteurs d'authentification innovants basés sur l'intelligence humaine et facilement intégrable (norme Open ID Connect), j'ai assuré un rôle transversal couvrant la conception, le développement, l'intégration continue, les tests, la gestion produit, et le suivi client.

- Interactions avec des professionnels de la cybersécurité seniors pour la réalisation d'un produit qui respecte les bonnes pratiques de sécurité informatique
- Participation active à l'analyse de risques, la remédiation de vulnérabilités et la mise en production de solutions robustes.
- Étude de faisabilité et conception fonctionnelle et technique.
- Développement backend (Java 11, Spring), tests automatisés (Cucumber).
- Rôle de Product Owner : priorisation, validation fonctionnelle, tests.
- Animation de réunions (techniques, produit, commerciales).
- Participation aux réunions de vente et rédaction de documentation (technique et commerciale).
- Intégration des prestataires externes, encadrement et suivi de leurs travaux.

Environnement : AWS et Azure Cloud, GitLab, Jenkins, Java, MariaDB

Consultant ingénieur études et développements

Missions d'une durée cumulée de 8 ans de 2010 à 2020 comme consultant pour 3 sociétés de services parisiennes : *DataFab*, *ON-X* et *Egeys*

Consultant pour HIAsecure (*DataFab* - 6 mois)

Retro-engineering, scripts d'automatisation, maintenance corrective et évolutive. Présentation du produit dans la section dédiée à mon expérience salariée chez HIAsecure.

Consultant chez Aklia (*ON-X* - 6 mois)

Développement d'un outil de référencement automatique d'un parc informatique sous la forme d'une application web agrégeant les informations de l'outil GLPI.

Consultant chez Renault (*ON-X* - 6 mois)

Développement de tests fonctionnels Java et Selenium.

Consultant chez MOSS (*ON-X* - 1 an)

Développement de connecteurs Java/Corba pour l'interconnexion de logiciels militaires via XML/XSLT. Création d'un mock REST (Spring) pour des tests d'intégration d'APIs de partenaires, et maintenance d'un script Shell (customisation Debian, supervision, sécurisation réseau).

Consultant chez Thales Communication & Security (*ON-X* - 6 mois)

Maintenance et évolution d'un système de supervision (Java/XML) pour une ligne de métro : retro-engineering, reprise de scripts, développement d'un outil de traitement de fichiers XML volumineux, CI Jenkins/SonarQube, tests de non-régression.

Consultant chez Thales Communication & Security (*ON-X* - 6 mois)

Développement d'une application Web utilisée sur un site sensible pour du suivi des accès physiques (visualisation, filtrage, reporting), et d'une plateforme de test de charge (Java, batch, Selenium) simulant 300 accès/min via 26 VMs. Scripts d'automatisation, orchestration, indicateurs dynamiques, et documentation technique.

Consultant chez Thales Communication & Security (*ON-X* - 18 mois)

Conception et développement d'un atelier de test de charge multi-threadé (Java, Selenium) simulant des opérateurs sur applications web. Exécution distribuée sur 10 VMs (Scripts d'automatisation), paramétrable, avec suivi du test en temps réel via une interface web (tableaux, graphiques, stats).

Consultant pour la RATP, SMABTP... (*Egeys* - 18 mois)

Reporting BI et opérationnels : Réalisation de rapports facilitant la prise de décision.

Consultant chez SMABTP (*Egeys* - 18 mois)

Maintenance corrective et évolutive d'une application IARD de gestion de clients (SQL DB2 et Cobol).

Compétences

Environnement technique Java, Maven, Python, Scripting (Batch, Bash), SonarQube, JIRA, Docker, GIT, ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana), Debian, Ubuntu

SGBD / NoSQL MariaDB, Oracle (PL/SQL), PostgreSQL, SQL Server, MySQL, DB2, Elasticsearch

Tests TDD, BDD, Junit, Cucumber, Selenium, tests de performance, rapports de tests PDF/HTML

Méthodologie Agile Scrum, Extreme Programming

Formations

2024	Azure AZ-500
2015	Java JEE Etude des principaux frameworks utilisés en entreprise. Projet intégrant l'industrialisation du développement, la gestion des tests, l'intégration continue et les méthodes Agile (Scrum)
2013	Génie logiciel Programmation Java, Tests et validation logiciel
2009	Ingénieur généraliste ESME Sudria Spécialisé en traitement de l'image et du son au sein du département traitement du signal et télécommunications