



YOANN SACHOT

DEVELOPPEUR JAVA BACK END/FULLSTACK
10 ANS D'EXPERIENCE

[in linkedin.com/in/yoannsachot-developer-java-remote/](https://www.linkedin.com/in/yoannsachot-developer-java-remote/)



PROFIL PERSONNEL

Mes compétences et domaines d'intérêt englobent les écosystèmes autour de Java Spring et les moyens de paiement. J'ai dernièrement implémenté des solutions de gestion de la fraude et AML en plus de maintenance et innovations relatives à la directive PSD2, le tout au sein d'architectures microservices sous forme d'APIs. Je suis rôdé à la méthode Scrum et au télétravail qui est mon meilleur mode de fonctionnement. Efficace en autonomie, je m'enrichis énormément du travail en équipe quelle que soit sa capacité.

ETUDES

- Certification Professionnelle de niveau 2 de Responsable en Ingénierie des Logiciels, CESI Entreprises, Nancy
- BTS en Informatique de gestion spécialité développement, Lycée Poincaré, Bar-le-Duc



Développeur applications mobiles, Freelance

DEPUIS MARS 2024

- Création d'une application en Flutter pour un sujet d'actualité.
- Autoformation à Flutter.
- Définition du prompt.
- Interrogation de l'API GPT-4.
- Réception et filtrage des réponses.
- Ajustement des résultats.
- Techs: Java 21, GPT-4, Flutter



Java Back End Developer Prompt Engineering, Freelance

JANVIER - FEVRIER 2024

- Développement d'une solution backend de création de vidéos pour les réseaux sociaux intégrant plusieurs solutions IA.
- La difficulté particulière est de garder une cohérence entre les données d'entrée et les contenus générés à chaque étape. La solution requiert donc des vérifications automatisées à chaque étape, réalisées avec les mêmes outils d'IA.
- Par ailleurs, il faut aussi corriger les erreurs comme par exemple, le manque de naturel dans certaines liaisons en français en amont de la génération du fichier audio du modèle Text-to-speech Mimic3, via des remplacements en parallèle du training du modèle d'IA.
- Techs: Java 21, GPT4, DALL-E 3, Mimic 3, Canva



Java Back End Developer Prompt Engineering, Freelance

OCTOBRE 2023 - JANVIER 2024

- Développement d'un ensemble applicatif d'automatisation de campagnes SMS dans le domaine de la TV.
- La difficulté particulière a été l'hétérogénéité des formats de données récoltées sur les différentes sources. Cette difficulté a été surmontée grâce à l'utilisation du prompt engineering sur GPT-4 qui m'a permis de mettre en conformité les données avec les formats désirés.
- Techs: Kotlin, Java 21, Spring, ADB, Android, H2, PostgreSQL, GPT-4.



Java Back End Developer Prompt Engineering, Freelance

AOUT 2023 - SEPTEMBRE 2023

- Développement d'un ensemble applicatif utilisant la technologie GPT de OpenAI dans le domaine du fitness grâce au prompt engineering.
- Il fonctionne avec un connecteur GPT maison qui permet une standardisation des appels à l'API d'OpenAI.
- Techs: Java 21, Spring boot, Spring boot webflux, reactor 3, Docker



YOANN SACHOT

DEVELOPPEUR JAVA BACK END/FULLSTACK
10 ANS D'EXPERIENCE

[in linkedin.com/in/yoannsachot-developer-java-remote/](https://www.linkedin.com/in/yoannsachot-developer-java-remote/)



TECHS

- Java 8, 11, 17, 21
- Spring Boot 2, 3
- API Restful
- Microservices
- Oracle, MySQL, PostgreSQL
- ELK
- JMS, Kafka
- Docker
- VueJs, Flutter
- AEM

AUTRES ACTIVITES

- Ecommerce
- Investissement
- Musique
- Cinéma
- Vélo
- Voyages
- Cuisine
- Jeux Video

LANGUES

- Français, langue maternelle
- Anglais, pleine capacité professionnelle
- Espagnol conversationnel

ike. Java Developer, ING Luxembourg



JANVIER 2023-MAI 2023

- Migration de l'outil de GED
- Migration des services vers Spring Boot

ike. Java Developer, LuxHub, Strassen (LU)



AOÛT 2021-DÉCEMBRE 2022

- Développement de solutions fraude et AML
- Embarquement de nouvelles banques pour l'application principale.
- Tech: Java 11 et 17, Spring Boot, Spring Data, Spring Cloud Config, Spring Security, Docker, MySQL, Vue2, Bulma/Flexbox, Swagger, Swagger Codegen
- Methodologies: Scrum, DevOps

ike. Java Developer, Société Générale Luxembourg



MARS 2019-AOÛT 2021

- Développement des API liées aux flux AIS/PIS pour PSD2.
- Développements et maintenance sur des applications de moyens de paiements ISO20022, SEPA recall, DAC6, cartes bancaires, SEPA instantané, systèmes MULTILINE, SWIFT.
- Techs: Java Spring, JMS, IBM MQ, Oracle SQL, PostgreSQL, REST, SOAP, Jenkins, Docker, Kubernetes, ELK
- Méthodologie: Agile at Scale / Spotify model

ike. Java Developer, Société Générale Bank & Trust Luxembourg



JUILLET 2018-FÉVRIER 2019

- Maintenance et création d'applications de gestion de passages d'ordres liées aux données du logiciel Multifonds.
- Techs: Java Spring, Multifonds, AngularJS 1.5, Docker, Oracle PL/SQL
- Méthodologie: Agile at scale / Spotify model

ike. Java AEM Developer, CTIE Luxembourg



JUILLET 2015-JUILLET 2018

- Développement de modules Java pour Adobe Experience Manager, réalisation de scripts d'import de données.
- Techs: stack AEM, OSGI, Sling, Sightly

AtoS Fullstack Developer, AtoS Metz

NOVEMBRE 2012- OCTOBRE 2014

- Développement d'un outil statistique inter régional d'utilisation hospitalière au sein d'une application monolithique de logistique hospitalière.
- Maintenance des modules existants.
- Techs: Java Spring, JPA, Maven, Oracle SQL, ActiveMQ, Jenkins, JUnit, Mantis