

Gautier de Saint Martin Lacaze

Mobile : +336 79 70 22 70
Mail : gautier@jabby-techs.fr

Français : langue maternelle
Anglais : courant

Expérience professionnelle

Juin 2025 – janvier 2026 : Senior Software Engineer

Freelance pour la [DINUM](#), application Hubee

- Migration de l'API Hubee et de l'Identity Server de WSO2 vers Spring Boot.
- Sécurisation du portail utilisateur suite à l'intrusion d'un tiers.

Mots clés : Java (8, 11, 17 et 21), Spring Boot, Maven, WSO2, Angular, Postgres, Git, Docker, OpenAPI, TDD, eXtreme Programming

Avril 2022 – mars 2025 : Senior Software Engineer / Engineering Manager

Freelance pour [SNCF Gares & Connexions](#)

- Co-construction du équipe auto-gérée constituée de 2 personnes pour le suivi de projet, 1 PO, 1 UX/UI, 3 Senior Software Engineers, 4 développeurs juniors internes SNCF (D2D), 2 QA, 1 Ops.
- Maintenance puis sanctuarisation du legacy (*applications Digisite, Sag@, Exonérations*), fiabilisation des builds et automatisation de la livraison.
- Création d'un nouveau produit (*Digisite NG*) visant à remplacer le legacy. Le fait de repartir d'une feuille vierge a permis de repenser les besoins utilisateurs et de combler des attentes auxquelles le legacy ne pouvait répondre.
- Accompagnement technique et méthodologique des développeurs juniors.
- Accompagnement du PO pour la priorisation des fonctionnalités à implémenter dans Digisite NG.

Mots clés : Java 8 et 17, Tomcat, Beanstalk, Android, Postgres, SQLServer 2008, Typescript, NgRx Angular, Quarkus, Eventstorming, DevOps, REST, OpenAPI, TDD, Pair programming, Mob programming, eXtreme Programming, Maven

Juin 2020 – décembre 2021 : Expert technique Java

Freelance pour [Kereis](#) (anciennement CBP)

- Mise en conformité RGPD des 6 applications principales du système d'informations de gestion de l'assurance pour les travailleurs non salariés (TNS).
- Multiple migrations techniques des applications.
- Mise en place d'un portail de documentation technique et fonctionnelle basé sur Antora.
- Accompagnement des développeurs juniors sur JavaScript.

Mots clés : Java, Spring, Grails, Groovy, Elasticsearch, JavaScript, Spring, Batch, GitLab, Antora, Documentation as Code, RGPD, TDD

Mai 2020 – juin 2020 : Senior Software Engineer A2D

Freelance pour ACQUISITION&ACTION DRONE

- Développement d'une application Spring Boot / Angular avec mode hors-ligne et synchronisation pour la saisie des données de contrôle liée à l'élitage autour des lignes électrique du réseau ENEDIS.

Mots clés : Java 11, Spring Boot 3, Angular 9, JavaScript, REST, Keycloak, OpenStack Object Storage, Clever Cloud, PostgreSQL, Maven, TDD, Pair Programming,

Mars 2020 – avril 2020 : Développeur C++ et Rust

Développeur C++ et Rust pour [MakAir](#)

Développement du logiciel d'un respirateur artificiel opensource dédié au traitement des pathologies de syndrome de détresse respiratoire aiguë (SDRA) dans le cadre du collectif MakAir.

Mots clés : C++, Rust, Arduino, Open Source, Pair Programming

Octobre 2018 – décembre 2019 : Senior Software Engineer / Lead Tech Java

Freelance pour [My Money Bank](#)

- Organisation et animation de présentations autour du développement Java, des bonnes pratiques de développement de microservices et de la documentation.
- Formation d'une équipe de 4 personnes au développement de microservices en Java / Spring.
- Mise en place d'un portail de documentation à destination du service IT basé sur Antora.
- Migration d'un webservice SOAP déployé sur WebSphere 8 vers Spring Boot déployé sur Kubernetes.
- Création de bibliothèques utilitaires pour gérer le format des erreurs, les identifiants utilisateurs, les correlations ID. Ces bibliothèques étaient utilisées dans tous les microservices.
- Création du composant d'upload de fichiers dans le design system My Money Bank.
- Mainteneur du composant personne-api (*revue de code des contributions, accompagnement au développement*).

Mots clés : Java, Spring Boot, Docker, React.js, CSS3, PostgreSQL, Git, GitLab, Maven, AWS, Antora, TDD, Pair Programming

Septembre 2017 – septembre 2018 : Senior Software Engineer

Freelance pour le Ministère des transports belge

- Accompagnement d'une équipe de 5 développeurs juniors sur Java, Angular et TDD dans le cadre d'un projet de refonte du système de gestion de l'immatriculation des véhicules.
- Mise en place d'une solution de Documentation as Code basée sur Asciidoctor puis sur Antora.
- Gestion des interactions avec les différentes équipes internes du ministère.

Mots clés : Java, JavaScript, Typescript, Angular, HTML5, CSS3, Oracle, Git, Jenkins, Maven, Docker, NPM, Asciidoctor, Antora

Octobre 2016 – juin 2017 : Senior Software Engineer

Freelance pour CBP

- Maintenance d'une application de gestion des documents des dossiers assurés.
- Réalisation d'un PoC en SpringBoot, Kotlin et Object Storage visant à remplacer la solution existante de stockage des fichiers.

Mots clés : Java, Spring Boot, Maven, HTML5, CSS3, JavaScript, Git, Jenkins, Kotlin, Object Storage, Bootstrap, Google Sheet

Mars 2015 – août 2016 : Senior Software Engineer

Freelance pour ENEDIS

- Tech lead d'une squad de 4 développeurs dans le cadre d'une TMA sur le système de planification des équipes ENEDIS.
- Référent technique AngularJS et Java auprès des multiples squads (~ 40 personnes).

Mots clés : AngularJS, HTML5, Java, CSS3, Apache, Subversion, JavaScript, Sonar, Eclipse, Jenkins, TDD

Février 2015 : Front-end Developer

Freelance pour Carmignac

- Portage d'un mini jeu marketing d'Android vers AngularJS avec compatibilité IE6 à IE11, Firefox, Chrome et Safari.

Mots clés : JavaScript, AngularJS, Bootstrap, HTML5, CSS3, NPM, Grunt

Décembre 2012 – février 2015 : Senior Developer

Consultant pour Netapsys

- Refonte du front-end du back-office de gestion de réservations d'activités culturelles pour Ceeetiz.
- Développement puis refonte graphique des modules gestion de la lactation, contrôle laitier, simulateur de production pour iCownect.
- Correction de bugs sur différentes applications mobiles Android et iOS pour des journalistes et de la gestion de la maintenance de bâtiments.
- Sauvetage du développement d'une application de gestion de risques financiers pour la BNP Paribas (*modification de l'architecture du code visant à simplifier le développement, mise en place de tests, accompagnement technique de 13 ETP sur le développement, le TDD, JUnit, SweetDEV*).
- TMA d'une application de gestion des dossiers d'indemnisation des victimes de l'amiante pour le FIVA (*migration Java et Spring, analyse des besoins, rédaction des spécifications, conception technique et réalisation des développements*).

Mots clés : Java, Spring, Webflow, Spring MVC, JUnit, TDD, REST, Active Directory, Maven, Android, iOS, Xcode, Objective-C, JavaScript, AngularJS, HTML5, CSS3, MySQL, MongoDB, d3.js, LESS, Grunt, Bower, Jasmine, Bootstrap, Git, Karma, Pair Programming

Juin 2008 – novembre 2012 : Développeur Java / Chef de projet / Expert Technique

Consultant pour Umanis

- Expert Technique

Audit de code.

Tutorat des équipes au développement en Java et Eclipse RCP.

Études de faisabilité technique des demandes clients.

- Chef de projet

Pilotage d'une équipe de deux personnes sur deux projets en Tierce Maintenance Applicative.

Chiffrage des évolutions.

Support technique à l'équipe de développement.

Préparation et animation des comités de pilotage et des ateliers fonctionnels.

- Développeur

Conception et développement d'application.

Rédaction de spécifications fonctionnelles détaillées.

Documentation technique et d'usage d'application.

Maintenance corrective et évolutive.

Formation des utilisateurs.

Mots clés : ASP.NET, C#, Oracle, Microsoft Visual Studio, IIS, iTextSharp, Java, Hibernate, Apache Struts, ASP, Spring, Eclipse RCP, SWT, ArcGIS, JavaScript, OpenLayers, PostgreSQL, MS Project, SQL Server, Maven, Linux, Eclipse IDE

Orateur en conférence

- [Les nouveautés Eclipse IDE](#) (*Devovx France, Tours JUG, Nantes JUG*)
- [L'adoc : du néant à la galaxie Antora](#) (*Breizhcamp, Nantes DevOps*)
- Du vélo et des devs (*RivieraDEV*)
- [Kotlin : le back du futur](#) (*Breizhcamp*) / version codelab (*Devfest Nantes, JugSummerCamp, TouraineTech*)
- [Language Server Protocol](#) (*Bdx.io*)
- Dis ... Dessine moi une monade (*RivieraDEV*)
- Sobre, il décide de faire du JavaScript dans Eclipse (*Eclipse DemoCamp Nantes*)
- [The Eclipse IDE: The Force Awakens](#) (*Devfest Nantes*)

Formation

- 2014 : M101J: MongoDB for Java Developers (*MongoDB University*)
- 2014 : M102: MongoDB for DBAs (*MongoDB University*)
- 2013 : Oracle Certified Professional, Java SE 6 Programmer (*Oracle*)
- 2010 : Formation au développement Eclipse RCP (*OpCoach*)
- 2008 : Ingénieur Polytech'Tours Informatique (*Université de Tours*)
- 2005 : DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle (*IUT de Poitiers*)
- 2003 : Baccalauréat Scientifique option Sciences de l'Ingénieur (*Lycée Louis Armand à Poitiers*)