



# Thibault Lacroux

Développeur Ruby on Rails, React, NodeJS

[thibault.lacroux@gmail.com](mailto:thibault.lacroux@gmail.com)

(+33) 6 83 50 57 45

8 rue de Malabry

44520 Moisdon-la-Rivière

<https://heavycookie.co>

[Rykian](#)

[thibaultlacroux](#)

*Développeur Senior Fullstack (Ruby on Rails / React / NodeJS) avec plus de 10 ans d'expérience dans la conception et l'évolution d'architectures SaaS complexes. Expert en refactoring, optimisation de performances et mise en place de bonnes pratiques (Tests, CI/CD, Docker), j'accompagne les équipes techniques pour transformer des produits existants en plateformes robustes et scalables.*

## Experiences

### Fliit MISSION

Apr 2024 - Dec 2025

Évolution et stabilisation d'un SaaS de gestion de flotte (location de voiture)

- Conception d'un moteur de droits à granularité fine (au niveau du champ) pilotant l'intégralité de l'application : génération dynamique des formulaires, construction automatique des requêtes GraphQL et configuration des droits d'accès.
- Développement d'un module de génération de tableaux de pilotage entièrement configuré par les droits.
- Création d'un éditeur de formulaire en drag & drop pour ré-agencer les champs.
- Design System avec Storybook pour garantir la création de composants réutilisables, isolés et testables.

### Scopelec MISSION

Nov 2018 - Dec 2022

Maintenance d'une application interne en Ruby on Rails (MySQL/Redis) de gestion de déploiement d'équipement télécom

- Interconnexion et optimisations des flux avec différents services d'Orange (SOAP/API Rest JSON)
- Optimisation des flux de données (import/export massifs, gestion des files d'attente avec Sidekiq/Redis)
- Refactoring du code existant pour améliorer la maintenabilité et la performance (RSpec, optimisation des requêtes SQL)
- Dynamisation de l'application en ajoutant des composants React.js pour gérer des fonctionnalités spécifiques (GED, affichage de tableau de donnée) via une API GraphQL

### Technology Everywhere MISSION

Sep 2020 - Jan 2021

Travail sur le SaaS GetGround.io et pour Wojo

- Renfort sur le développement de l'application mobile React Native
- Développement de mécanisme de synchronisations de données entre deux backend à l'aide de triggers DynamoDB et d'API sur des Lambdas AWS
- Refactoring du système de formulaire utilisé sur le front Next.js
- Refactoring du SDK interne pour l'accès aux données (GraphQL, types TypeScript, gestion du cache)

### Corobizar.com MISSION

Oct 2018 - Feb 2019

Reprise d'une plateforme communautaire pour le streamer Corobizar.

- Conversion du backend (Express) et frontend (React) sous TypeScript
- Développement du module d'achats (Paypal, SMS, Crypto via Coinbase) et gestion de l'inventaire joueur.
- SSO Twitch et système de récompenses automatiques basé sur le temps de visionnage du stream.
- UX Gamifiée via l'intégration d'animations React soignées (Lootboxes, XP) avec gestion sonore.
- Architecture Temps Réel : Synchronisation inter-processus via Redis PubSub permettant le scaling vertical du backend et la gestion massive des connexions WebSockets.
- Gestion centralisée de l'authentification pour l'accès au jeu Unity WebGL (Pokemon like).
- Tests unitaires Jest
- Docker Swarm chez Digital Ocean pour gérer le scaling des backends

## Agilitic MISSION

Jul 2016 - Jun 2018

Développement ponctuel de fonctionnalités sur Elm et Elixir (Phoenix & Ecto, en Event Sourcing CQRS) pour la plateforme de facturation SaaS Kibati

## Profil Art MISSION

Oct 2017 - Jun 2018

Développement d'une nouvelle version du site sous Ruby on Rails & React

## HeavyCookie MISSION

Dec 2016 - Jun 2017

Développement d'une marketplace destinée aux producteurs locaux sous Ruby on Rails (GraphQL-Ruby) et React (FlowType, Webpack, Apollo)

## TribeFoundry MISSION

Mar 2016 - Nov 2016

Conception d'un réseau social sur le Kite-Surf avec Ruby on Rails/Riot.js

## Profil Art CDI

Dec 2013 - Jun 2015

Développement d'applications web sous Ruby on Rails et Symfony2

## Technology Everywhere CDI

Sep 2011 - Nov 2013

Développement de projets E-Commerce grand compte sous PHP et Java, administration système

## sOvame / memOree CDI

Jul 2009 - Aug 2011

Développement de projets sous Java sous Play!Framework / ActionScript/Flex

# Compétences

- Backend: Ruby on Rails, NodeJS, NestJS
- Architecture: DDD, Clean architecture, Event Sourcing, CQRS
- Frontend: React, Next.js
- Data: PostgreSQL, MySQL, Redis
- DevOps: Docker, CI/CD

# Centres d'intérêt

- Domotique
- Cinéma
- Séries
- Musique
- Tir à l'arc
- VTT