

MORY DOSSO

Développeur Fullstack Senior / Lead

10 ans d'expérience

+33 7 80 06 05 50 mory.dev44@gmail.com	Linkedin Portfolio	3 Rue René Dumont Nantes, France
---	---	-------------------------------------

PROFIL

Développeur fullstack senior avec 10 ans d'expérience, je conçois et fais évoluer des applications web à fort enjeu, du frontend à l'infrastructure cloud. Orienté résolution de problèmes, j'aime transformer des besoins complexes en solutions simples, performantes et maintenables, et j'intègre l'IA dans mes pratiques pour gagner en vélocité et en qualité.

COMPÉTENCES

- **Langages** : JavaScript, TypeScript, HTML, CSS
- **Frontend** : React, Next.js, Angular
- **Mobile** : React Native
- **State management** : Redux, Context API
- **Backend** : Node.js, NestJS
- **Architecture** : Microservices, micro-frontend, architecture événementielle
- **Messaging / Event streaming** : Kafka, MQTT
- **Bases de données & ORM** : PostgreSQL, MySQL, MongoDB, SQLite, Prisma, Sequelize
- **API** : REST, GraphQL
- **Tests** : Jest, Mocha, Chai, Cucumber
- **CI/CD & Cloud** : GitLab CI, GitHub Actions, AWS, Azure, Terraform
- **Conteneurisation & Orchestration** : Docker, Kubernetes
- **Observabilité** : Prometheus, Grafana, AKHQ
- **Qualité de code** : SonarQube, revue de code
- **Design system & UI** : Storybook, Figma
- **Gestion de projet** : Agile, Scrum, SAFe
- **Outils** : Git, Gerrit, Jira, Confluence, npm

EXPÉRIENCES

Décembre 2024 - Aujourd'hui

Développeur Fullstack Senior - Freelance

Chez *Hermès, Nantes x Paris - France*

Contribution à la plateforme e-commerce multi-pays de la Maison, au sein de l'équipe Paiement & Fraude.

Stack : NestJS · Node.js · Angular · React · TypeScript · Kafka · AWS · Docker · Kubernetes · Terraform · GitLab CI · Bitbucket · Jira · Prometheus · Grafana · AKHQ · PostgreSQL

- Refonte d'un monolithe historique couplé à AWS Lambda vers une architecture microservices cloud-agnostic, conteneurisée et redéployable via Docker
- Conception et développement de microservices NestJS en architecture événementielle Kafka : actions synchrones et asynchrones de paiement gérées via des workers dédiés

- Intégration des PSP via webhooks et mise en place d'un pattern inbox/outbox pour fiabiliser le traitement asynchrone
- Gestion des spécificités de paiement et de fraude par marché (méthodes de paiement locales, PSP et règles adaptés par pays)
- Développement et maintenance de la brique anti-fraude : action synchrone au moment du paiement, autres actions asynchrones déclenchées via Kafka
- Intégration de fonctionnalités sur le front client Angular (parcours et services de paiement), versionné sous Bitbucket
- Maintenance et évolution de deux back-offices : configuration des apps Paiement & Fraude (Angular) et outil métier de suivi commandes / remboursements pour les Account Managers (React)
- Accompagnement et montée en compétence de l'équipe chargée de reprendre le projet : transfert de connaissances, mentorat technique et documentation de passation
- Pilotage du RUN de l'équipe : gestion des incidents en production, astreintes et coordination des correctifs
- Mise en place et amélioration de l'observabilité (Prometheus, Grafana, AKHQ) sur les services de paiement
- Infrastructure as code (Terraform), déploiements AWS / Kubernetes et pipelines CI/CD (GitLab)
- Suivi des tâches et des tickets sous Jira, revue de code, tests unitaires, documentation technique et participation aux cérémonies Agile / Scrum

Novembre 2021 - Aujourd'hui

Mentor - Parcours Développeur JavaScript

Chez OpenClassrooms, Paris - France

Accompagnement individuel d'étudiants en formation diplômante. Plus de 20 étudiants accompagnés depuis 2021.

Stack : HTML · CSS · TypeScript · Node.js · React · GitHub · GitHub Actions · npm · Figma · MySQL

- Suivi pédagogique individuel et accompagnement des étudiants tout au long de leur parcours
- Orientation sur les ressources et soutien dans l'acquisition des compétences techniques
- Accompagnement technique sur les projets (architecture, bonnes pratiques, revue de code)
- Préparation aux soutenances de projets et à l'obtention du diplôme
- Développement de l'autonomie et des capacités d'apprentissage de l'étudiant
- Suivi de la progression et définition d'objectifs SMART

Août 2024 - Décembre 2024

Développeur Fullstack Senior

Chez Niji, Nantes - France

Refonte complète de l'application de pilotage des machines à souder industrielles de Polysoude (secteur IoT / industrie).

Stack : Node.js · Vue.js · TypeScript · MQTT · SQLite

- Refonte from scratch d'une application legacy vers une stack moderne (Node.js / Vue.js)
- Cadrage fonctionnel des besoins et réalisation de POCs pour valider les choix techniques
- Développement d'une API Node.js exposant en endpoints JSON les données issues des fichiers machine
- Intégration de la communication temps réel avec les machines via fichiers et broker MQTT
- Présentations régulières des travaux réalisés aux parties prenantes
- Introduction progressive de pratiques Agile dans un contexte de gestion en cycle en V

Avril 2022 - Mars 2024

Développeur Fullstack Senior

Chez Publicis Groupe (Publicis Sapient), Paris - France

Mise en place de plusieurs instances de sites e-commerce B2B pour le groupe Sonepar (déploiement multi-pays : France, États-Unis, Italie...), leader mondial de la distribution de matériel électrique.

Stack : React · Next.js · Node.js · TypeScript · GraphQL · Jest · Docker · Kubernetes · Azure · PostCSS · SonarQube · Storybook · GitHub · Jira · Confluence · Figma

- People manager de développeurs juniors : encadrement, suivi et montée en compétence
- Participation à la planification et à la définition de l'architecture du projet
- Développement et déploiement d'instances multi-pays (gestion du multilingue et des spécificités par marché)
- Développement de nouvelles fonctionnalités et résolution de bugs
- Implémentation et intégration d'API REST, GraphQL et d'applications tierces
- Animation et participation aux démos clients
- Revue de code, tests unitaires et participation aux cérémonies Agile & SAgile

Septembre 2020 - Mars 2022

Développeur JavaScript Senior - Smart Box & Smart TV

Chez Wiztivi, Carquefou - France

Intégration d'applications et de fonctionnalités sur les Smart Box et Smart TV SFR, HOT, ADO, MEO (Groupe Altice).

Stack : JavaScript (Vanilla) · Node.js · Git · Jenkins · Cucumber · Mocha · Figma

- Développement de nouvelles fonctionnalités et résolution de bugs sur environnements Smart Box / Smart TV
- Développement multi-opérateurs : adaptation des applications aux contraintes de plusieurs box (SFR, HOT, ADO, MEO) au sein du Groupe Altice
- Intégration d'API REST et d'applications tierces de streaming (Disney+, Netflix)
- Optimisation des performances et de la fluidité sur des environnements aux ressources matérielles limitées (set-top box)
- Revue de code et tests (unitaires avec Mocha, BDD avec Cucumber)
- Participation aux cérémonies Agile et collaboration avec les équipes QA

Janvier 2019 - Septembre 2020

Lead Développeur Fullstack

Chez Paraclet, Abidjan - Côte d'Ivoire

Conception et développement de plusieurs plateformes web, à la tête d'une équipe de 5 développeurs.

Stack : React · Node.js · TypeScript · Redux · Socket.io · Jest · ChartJS · D3 · GitLab · AWS · Docker · Kubernetes

- Management d'une équipe de 5 développeurs et participation à la mise en place d'architectures microservices et micro-frontend
- **Jours de Joie** (wedding planner digital) : carnet nuptial d'organisation et de planification, outil d'envoi de cartes de vœux multicanal (Facebook, WhatsApp, email, SMS), blog, boutique en ligne et back-office complet (gestion de contenus, contrôle d'accès ACL)
- **Portail communautaire** d'un club privé : hub regroupant plusieurs sous-sites, messagerie temps réel (Socket.io) et outils d'évaluation (motivation des collaborateurs, profil de gestion du temps) avec visualisation de données (ChartJS, D3)
- **Bridge Securities** : site web intégrant des outils boursiers et des données de marchés financiers
- Intégration d'API de paiement (boutique en ligne) et d'API de messagerie multicanal
- Gestion du code source et des déploiements sur AWS ECS
- Développement de nouvelles fonctionnalités, revue de code et tests unitaires

Février 2016 - Janvier 2019

Développeur Fullstack puis Senior

Chez Agilly, Abidjan - Côte d'Ivoire

Évolution de développeur à développeur senior encadrant. Développement de plusieurs plateformes (gestion de polices d'assurance, LMS, application mobile de gestion des visiteurs) et migration d'applications vers le cloud.

Stack : React · React Native · Vue.js · TypeScript · Node.js · Redux · Jest · GitLab · IBM Cloud · Adobe XD

- Développement d'une plateforme de gestion de polices d'assurance et d'une plateforme LMS (Vue.js)
- Migration d'applications de serveurs mutualisés vers des serveurs cloud (IBM Cloud)
- Conception et intégration d'API REST, intégration de services cloud, d'API de paiement et d'envoi de SMS
- **À partir de 2018, en tant que senior** : encadrement d'une équipe de 3 développeurs et montée en responsabilités
- Mise en place d'architectures microservices et micro-frontend
- Développement d'une application mobile (React Native) de gestion des visiteurs
- Gestion du code source, déploiements cloud, revue de code et tests unitaires

Août 2015 - Février 2016

Développeur web

Chez Serfin, Abidjan - Côte d'Ivoire

Développement d'une plateforme web d'achat en ligne de titres de transport interurbain.

Stack : PHP (Laravel) · jQuery · Ajax · PHPUnit

- Développement de fonctionnalités et résolution de bugs
- Rédaction de documentation technique

Mai 2015 - Août 2015

Ingénieur Logiciel (Stage de fin d'études)

Chez SNDI - Société Nationale de Développement Informatique, Abidjan - Côte d'Ivoire

Refonte de l'application de gestion de stock du matériel hardware et logiciel de l'entreprise.

Stack : Java · J2EE · ZK · JSF · Oracle · Tomcat · VMware

- Analyse et conception de l'application
- Développement de fonctionnalités et résolution de bugs

FORMATIONS

2015 - 2017

Master - Management et Stratégie d'Entreprise

HEC Abidjan (FEDE), Abidjan - Côte d'Ivoire

Cursus complet validé (hors soutenance)

2012 - 2015

Licence - Systèmes Informatiques et Génie Logiciel

École Supérieure Africaine des TIC (ESATIC), Abidjan - Côte d'Ivoire

CERTIFICATIONS

Juin 2023

Apollo Graph Developer - Professional

Apollo GraphQL

Juillet 2022

Apollo Graph Developer - Associate

Apollo GraphQL

2021

Badge d'évaluation de compétence « React »

LinkedIn

LANGUES

- Français — langue maternelle
- Anglais — B2/C1

CENTRES D'INTÉRÊT

- Sports collectifs
- IoT
- Web3 / Crypto
- Jeux vidéo