



Développeur Full-stack

Expériences professionnelles :

02/2025 - 06/2025

Paris

Application de rencontre

Développeur Back-End

Création d'un serveur Nest pour une application de rencontre, projet sous NDA.

- Dépannage et analyse de la codebase
- Intégration d'IA
- Gestion d'image S3
- Génération de documentation API
- Génération de SDK

Technologies : Typescript, Node.JS, Nest.JS, Webpack, Docker, Git, MySQL

08/2023 - 01/2025

Les Echos - Paris

Journal

Développeur Front-End

Amélioration du site editorial

- Intégration de test E2E (playwright) en POM
- Dépannage et analyse de la codebase
- Migration du système de publicité Didomi/Pubstack
- Authentification forte
- Intégration Sentry
- Ajout d'un système de logging via Sentry
- Configuration Webpack
- Amélioration des règles de push (husky)
- Tests unitaires

Technologies : React, Typescript, Sentry, Git, Next.JS, Husky, Playwright, Styled-Component

01/2022 - 06/2023

Treezor - Paris

Bancaire - Fintech

Développeur Full-Stack

Reprise et amélioration de l'application mobile

- Application bancaire end-user
- Mono-repo pour utilisation marque blanche
- Authentification forte
- Ajout de fonctionnalités bancaires
- Amélioration d'UI (Animations)
- CI/CD
- Tests unitaires

Technologies : React-Native, Typescript, Redux, Jest, Husky, Lerna, Cypress, Styled-Component

Mathieu LAIZE

mat.laize@gmail.com

06.03.62.85.23

Front

HTML/CSS

Javascript

TypeScript

React

React-Native

Vue

NextJS

CSS-In-JS

Playwright

Back

Node.JS

NestJS

Express

Webpack

Docker

AWS

Autre

GNU/Linux

Shell

Docker

AWS

Nginx

Apache

MySQL

PostgreSQL

Git

C/C++

Asm x86

Arduino

ESP32

Back Office agent (Trz Connect)

- Solution BaaS (Bank as a Service)
- Interface à destination des agents et sales
- Gestion client certifié ACPR

Technologies : React, Redux Thunk, Typescript, AWS EC2/Lambda/Route 53

Déploiement, CI/CD et outils

- Mise en production via Codebuild vers S3
- Script de déploiement par lot
- Tests unitaires via github
- Outils de traduction automatisés via DeepL
- Git hooks et amélioration du workflow
- Extensions d'aide à la review (TamperMonkey)

Technologies : AWS Codebuild/S3, MongoDB, TamperMonkey

12/2020 - 06/2021

*Prestashop - Paris
E-Commerce*

Développeur Front-end

Amélioration du module pré-installé Prestashop Metrics

- Graphique de statistiques
- Récupération et traitement de données d'affichage

Technologies : VueJS, Vuex, Graphql, Typescript, Jest

05/2020 - 08/2020

*Prochaine-Escale - Paris
Séminaires d'entreprise*

Développeur Freelance Front-end et mobile

Amélioration de l'appli Android/IOS

- Système de notification
- Système de notation des événements et du séminaire

Technologies : React-Native, Redux, codePush

Amélioration du site Prochaine-Escale :

- Amélioration de la boutique d'événements (création, édition, suppression, recherche)

Technologies : Bootstrap, VueJS, Vuex, SASS

10/2018 - 04/2020

*Prochaine-Escale - Paris
Séminaires d'entreprise*

Développeur Front-end et mobile

Développement de l'appli Android/IOS

- Application de présentation de séminaire
- Affichage des prochains événements géolocalisé
- Mode hors-ligne
- Code de séminaire récupérables par QR Code
- Génération de Qr Code pour les clients

- Espace dédiée aux organisateurs
- Système de notifications
- Mise en ligne sur les stores respectifs
- Gestion des mises à jours sans passer par les stores (mise à jours OTA via codePush)
- Gestion de notifications

Technologies : React-Native, Redux, NodeJs, CodePush, Moment

Amélioration du site Prochaine-Escale :

- HTML/CSS Frontend
- Dashboard interne
- Générateur de Devis
- Création d'une librairie de génération d'API
- Refonte de parties en TWIG vers des composants VueJS
- Création d'un système de gestion de tâches courantes avec synchronisation Google Calendar (Todolist avancée)
- Librairie des événements, hotels et devis précédemment utilisés filtrable grâce à un générateur de filtre
- Ajout de multiples Animations

Technologies : Symfony, Bootstrap, VueJS, Vuex, SASS

11/2016 - 09/2018
DevFoundry - Paris
ESN

Administrateur Système

Mise en place de l'infrastructure de développement et de mise en production des serveurs de DevFoundry :

- Déploiement d'un serveur de mail
- Déploiement d'environnement de développement et de production
- Déploiement des projets internes et externes sous docker
- Administration système globale
- Gestion des instance AWS
- Gestion automatique de backup sécurisée sur serveur distants
- Développement de la plateforme DevFoundry
- Backend Loopback
- Serveur frontend isomorphique React

Technologies : Docker, NodeJS, PHP, Nginx, backupninja, MySQL, NextJS, React.js, Loopback, MySQL

07/2017 - 09/2018
ClashFoot - Paris
Réseau social

Développeur Full-Stack et mobile JS

Développement d'une application de visioconférence

sous IOS/Android :

- Backend microservice NodeJS/Loopback
- Application Android/iOS React-Native
- Administration Système et mise en production sur AWS
- Nombre de spectateur illimité grâce à AWS
- Génération d'instance AWS à la volée
- Planification des releases
- Serveur d'authentification inter-service JWT
- Service de découverte d'instance de streaming
- Serveur de relais de flux vidéo temps générée dynamiquement jusqu'à limite de bande passante utilisable

Technologies : AWS, NodeJS, Loopback, React-Native, WebRTC, OAuth2, Redux, WebRTC

01/2017 - 04/2017

Paris

Développeur Full-Stack JS

Développement d'un projet interne dans le domaine des ressources humaines en LoopbackJS

Technologies : Node.js, React.js, Loopback, MySQL

10/2016 - 12/2016

Paris

Développeur Backend

Développement d'un serveur de location d'engins maritimes de luxe, projet sous NDA

- Géolocalisation
- Api RESTfull
- Gestion de monnaie virtuelle
- Gestion de boutiques partenaires

Technologies : NodeJS, Sails.js, PostgreSQL

05/2016 - 11/2016

Openjet - Paris

Location Jet privés

Développeur

Développement d'un serveur middleware faisant le lien entre l'utilisateur et les serveurs de bases de données.

- Serveur NodeJS isomorphique
- Frontend en React.js

Technologies : NodeJS, WebPack, React.js, Redux

08/2015 - 12/2016

Paris

Développeur Backend

Création d'une stack technologique dans la création d'une plateforme de recrutement

- Création d'une API
- Configuration d'une stack gulp/Node.JS/browserify/TypeScript 1.7 et Sails.JS
- Génération des composants React côté serveur avant remplacement par le navigateur (Isomorphisme)

Technologies : NodeJS, Sails.js, PostgreSQL, React.JS

04/2015 - 08/2015

*Numen Digital - Paris
Société d'archivage*

Stage Développeur

Modification et amélioration d'un interpréteur de langage propriétaire (Balise)

Technologies : C/C++

Projets personnels :

Arduino

Système domotique de gestion de prises à distance

- Allumage/Extinction de lumières avec interrupteur déportée
- Gestion des prises via bluetooth
- Mini serveur web pour la gestion de prises connectés
- Lecture/Écriture de puce RFID

Raspberry Pi

- Serveur de gestion d'impression 3d

- Serveur de mail personnel

- Emulateur RetroGaming

Ethereum

Programmation simple de SmartContract

Formations :

2013-2015

2013

École 42 (Informatique) - Paris

BAC PRO Électrotechnique - Bordeaux