

Thomas Lange

Développeur web fullstack

langet@gmail.com
06 66 66 66 66

Compétences

PHP 7-8 - Laravel 5.4-8 - Symfony 4-5
Javascript - Typescript - NodeJS - NestJS
VueJS 2-3 - Vuex - Vue router - Nuxt 2-3
HTML - CSS - TailwindCSS
Webpack 5 - Vite
TDD - DDD - architecture hexagonale

Expériences

Développeur Backend - Free2move (filiale Stellantis) - Avril 2023 - juillet 2023

Free2move est un Hub de Mobilité global offrant une gamme de services pour satisfaire les multiples besoins de déplacement de ses usagers allant d'une minute à plusieurs jours ou plusieurs mois avec des services de car-sharing, de location de courte, moyenne et longue durée.

Équipe : développeur backend au sein d'une équipe de quatre personnes.

Réalisations : séparation en micro-service de briques techniques (enqueue & dequeue data, activation & désactivation véhicule)

Technologies : Javascript, NodeJS, Gitlab, AWS (SQS, S3), Postgresql, MongoDB

Développeur Backend - Immortal Game - Septembre 2022 - Mars 2023

Immortal Game édite un jeu d'échecs play-to-earn en s'appuyant sur des technologies web3.

Équipe : développeur backend au sein d'une équipe de quatre personnes.

Réalisations : lead de la refonte du backend en architecture hexagonale, domain driven design et test driven development. Refonte complète du moteur de leaderboard.

Technologies : Typescript, NodeJS, NestJS, Postgresql, Hasura, GraphQL.

Développeur Backend - Sumup - Décembre 2021 - Juin 2022

SumUp est une société mondiale de technologie financière dont le siège est à Londres, au Royaume-Uni. SumUp prend en charge plus de 3,5 millions de commerçants sur plus de 30 marchés

dans le monde et exploite une suite de produits d'outils commerciaux sur mesure créés spécifiquement pour le segment micro et nano.

Équipe : Business Operation de Sumup composée de 3 développeurs & 2 product owners

Réalisations : Maintenance et développement de nouveaux flows sur Nodered. Développement from scratch d'un nouveau workflow engine pré-vente en NodeJS. Idéation de ce nouveau workflow engine et implémentation en serverless des premiers éléments.

Technologies : NodeJS ; Nodered ; Typescript ; AWS (SQS, Lambda functions, S3, API Gateway).

First Engineer - Corposano - Février - Novembre 2021

Corposano propose une application mobile d'accompagnement sportif et nutritif personnalisé selon votre morphologie.

Équipe : startup composée de deux cofondateurs : un responsable du produit et moi, responsable de la tech.

Livré : Application mobile en VueJS et API GraphQL en NodeJS. Intégration à partir de wireframes ; développement de l'API GraphQL en NestJS ; domain driven design, test driven design et 100% de code coverage.

Technologies : VueJS 2 ; TailwindCSS ; NodeJS ; NestJS ; GraphQL.

Développeur Frontend - Hacking Ed Planning - Janvier 2021

Hackathon de 48 heures co-organisé par IIEP-UNESCO et Latitudes.

Thème : planning d'éducation.

Équipe : 7 personnes - un développeur front (moi) et 6 data scientists.

Livré : Analyse NLP d'un corpus de 3800 rapports d'inspection académique, data visualisation avec moteur de recherche avancé et carte interactive, vidéo démo de l'outil.

Ma part : Intégration à partir d'un wireframe ; carte interactive ; moteur de recherche (frontend) ; vidéo démo

Bonus : prix de l'innovation et de la créativité 🏆

Technologies : VueJS 2 ; TailwindCSS ; Flask ; Elasticsearch

Lead développeur - Cardemy - Octobre 2020 - Janvier 2021

Cardemy permet aux professionnels aspirant à travailler à l'étranger d'acquérir des compétences linguistiques adaptées à leur futur quotidien personnel et professionnel.

Équipe : Startup pre-seed - Équipe de 10 personnes - 3 tech

Réalisations : Mesures de sécurité : mise en place d'outils de sécurité : gestionnaire de mot de passe et VPN ; audit d'agilité ;

Technologies : VueJS 2 ; TailwindCSS ; Laravel ; MySQL

CTO - Terragold - Janvier 2020 - Octobre 2020

Terragold est un PoC réalisé avec un ami. Suite à une démo de ce PoC, nous avons été recruté pour développer le produit en interne chez une ESN. Nos contrats ont été rompus au début de la crise sanitaire, l'ESN préférant ne pas investir de ressource en R&D en des temps aussi incertains.

Réalisations :

- PoC permettant la mise en production de plusieurs modules "off the shelve" sur Microsoft Azure, AWS et GCP en quelques clics.
- Brainstorm de la solution,
- interface graphique,
- connecteur github,
- architecture hexagonale

Techno : NodeJS ; NestJS ; VueJS 2 ; MongoDB ; Microsoft Azure

Développeur frontend - Yogosha - Octobre - Décembre 2019

Plateforme de cybersécurité reposant sur une communauté de hackers d'élite certifiés pour la détection et la gestion des vulnérabilités de vos applications les plus critiques.

Équipe : Startup (série A effectuée) - 7 membres dans l'équipe tech

Réalisations :

- intégration d'un tableau de bord avec data visualisation à partir d'une maquette.
- Développement frontend de fonctionnalités ; mise en place d'ESLint sur la base de code frontend

Nuxt 2 ; VueJS 2 ; TailwindCSS ; ESLint

Développeur frontend - Inwibe - Janvier - Août 2019

Through an intelligent matching system Inwibe joins companies together.

Startup (seeded) - 2 membres dans l'équipe tech

Réalisations :

- Scraping d'un grand nombre d'entreprises et de leurs sites web ;
- agrégation des données ;
- application recueillant le besoin métier
- Intégration à partir de maquettes ;
- développement from scratch de l'application frontend ;
- scraping web

Techno : Nuxt 2 ; TailwindCSS ; ESLint

Développeur Fullstack - Conecs - Février - Décembre 2018

Conecs est opérateur technique de Titres-Restaurant Dématérialisés.

Équipe : PME (20 salariés) - 3 membres dans l'équipe tech

Ma part : développement from scratch de l'extranet ; module d'authentification de l'extranet ; refactoring et optimisation SQL de l'existant ;

Techno : Nuxt 2 ; VueJS 2 ; TailwindCSS ; ESLint ; Laravel 6 ; LDAP ; Apache

Développeur Fullstack - Comiteo - Août 2017 - Janvier 2018

Éditeur de logiciel pour comité d'entreprise

Équipe : PME (200 salariés) - 12 membres dans l'équipe tech

Ma part : développement d'un package Composer de gestion de droit d'accès (ACL) ; implémentation du package à travers une architecture multi-projets Symfony 3 et 4 ; migration de modules frontend de jQuery vers VueJS

Techno : PHP 7 ; Symfony 4 ; Javascript (ES6) ; VueJS

Développeur et formateur aux technologies web - Evogue - Octobre 2015 - Juillet 2017

Clients : Doranco ; EFREI tech ; IFOCOP ; La Fonderie

Ma part : Développement d'un LMS ; dispense de formations à un public adulte en reconversion professionnelle

Techno : HTML & CSS ; PHP ; Javascript ; jQuery ; VueJS 2 ; Symfony 3-4

Formations

Octobre 2015 - IFOCOP - Saint Quentin en Yvelines (78)

Diplôme : Développeur Intégrateur Web Orienté Objet (titre inscrit au RNCP niveau III)

Juin 2015 - Institut International de l'Image et du Son (3IS) - Trappes (78)

Diplôme : Technicien du Son (titre inscrit au RNCP niveau III)