

Matthieu Hochlander

Ingénieur logiciel

© 06 08 57 00 19

</> code.zeptotech.net

in matthieu-hochlander

Né le 09 / 10 / 1997 (27 ans)

Passionné d'informatique depuis le plus jeune âge, j'ai commencé ma carrière professionnelle en concevant des logiciels pour commissaire de justice. Cette première étape m'a permis d'avoir un point de vue global sur les enjeux des organisations et sur l'importance que peut avoir la numérisation du monde pour elles.

Trouvez plus de détails sur matthieu.hochlander.fr



Expérience professionnelle

Happiso - Metz | Lead Dev : Ingénierie logicielle

Sept. 2020 - Sept. 2024

J'ai dirigé le projet techniquement (choix des technologies), conçu les modèles métier et garanti leur cohérence, suivi et contrôlé les productions d'autres développeurs, ai participé à leur formation sur des points précis pour les faire avancer sur leur travail. Le nombre de collaborateurs sur le projet a varié de 3 à 10.

Technologies: PHP 8.3, Eloquent (Laravel), TypeScript, React, Vite, Docker, libvirt, Wireguard

Quelques réalisations

- Mise en place d'un système d'information simple et fiable pour l'exploitation automatisée par un ordinateur.
- Conception d'interfaces faciles d'utilisation, avec des infographies claires qui permettent de comprendre une situation en un coup d'œil.
- Mise en place d'une infrastructure d'hébergement performante et compétitive.
- Mise en place d'un système de facturation et de gestion des paiements, avec suivi des « abonnements » et du respect des échéances.
- Automatisation des communications sur de nombreux supports : téléphone, SMS, courriel, courrier.
- Recrutement, suivi et intégration de collaborateurs.

Résultats obtenus

- 2500+ révisions réalisées, 2000+ révisions vérifiées.
- Plus de 40000 dossiers ouverts et traités en 2 ans pour plusieurs dizaines de clients aux besoins différents.
- Plusieurs dizaines de milliers d'euros facturés par mois, plus de 100 000€ recouvrés par mois, même en période de congés.
- 99.95 % de disponibilité.

Happiso – Metz Développeur web: Ingénierie logicielle pour ERP

Sept. 2018 - Sept. 2020

J'ai rejoint le projet en tant que stagiaire et ai été amené à programmer, imaginer et designer de nombreux modules interconnectés, en suivant la philosophie de l'entreprise « Simplement puissant ».

Technologies: PHP 7.4, CakePHP, Javascript, SVG, Docker

Réalisations

- Conception d'interfaces interactives pour l'analyse des risques et opportunités d'entreprise.
- Reprise et modernisation d'un système de gestion des tâches conforme ISO 9001.
- Création d'un système de gestion RH, avec gestion des candidatures, onboarding, espace personnel, entretiens individuels, simplification des démarches administratives.
- Recrutement, suivi et intégration de collaborateurs.

Résultats obtenus

- 10000+ tâches suivies dans le logiciel de gestion des tâches.
- Mise en service chez une dizaine de clients.
- Certification ISO 9001.

CRULH - Metz | Freelance : Développeur de module logiciel

Oct. 2021 - Janv. 2022

J'ai réalisé le développement, l'intégration et la vérification de la correspondance avec les attentes du client dans le délai imparti.

Technologies: PHP 8, Laminas, OmekaS, TypeScript, React

Réalisations

- Conception d'un système de balisage des pages de source à partir d'un vocabulaire RDF personnalisé.
- Adaptation de l'interface d'OmekaS pour renseigner le balisage facilement.
- Création d'un système d'importation des balisages et des personnages historiques / familles / institutions / lieux à un format bien défini dans une feuille de calcul.
- Conception d'une page de recherche dynamique et rapide.
- Conception du visualiseur de sources, ouvrable en recherche ou dans la liste des sources.

Résultats obtenus

- Temps de recherche inférieur à 1s pour les auteurs / dates / personnages / familles / institutions / lieux.
- Mise à disposition simplifiée de dizaines de sources historiques.
- Importation asynchrone avec gestion des erreurs.



Formation

2019 - 2020 - Master 2 d'informatique - Apprentissage, Vision par ordinateur, Robotique

UFR FST (Université de Lorraine), Nancy

2018 - 2019 - Master 1 d'informatique

UFR MIM (Université de Lorraine), Metz

2015 - 2018 - Licence d'informatique

UFR MIM (Université de Lorraine), Metz

ÛΕ

Compétences

- Développement de logiciels
- Développement full-stack
- Tests unitaires
- Organisation et optimisation de bases de données
- Conception de système d'information et de modèles Force de propositions
- Administration système (linux, docker)
- Optimisation de bases de données
- Bases de comptabilité / facturation

- Autonomie / indépendance
- Prise de décisions
- Curiosité
- Humilité
- Bon relationnel



Technologies

- PHP, Laravel, Symfony, CakePHP
- TypeScript / Javascript
- React
- HTML, CSS / LESS / SCSS
- C(++)

- Go
- Python
 - Zig
- Docker
- PostgreSQL, MySQL