



Présentation JLM

Yannis Alouache

L'entreprise

JLM-Multitraitements est une entreprise de dératisseurs basée à Lambersart, dans le nord de la France.

Elle a rapidement acquis une solide réputation dans le secteur de la lutte contre les nuisibles grâce à la qualité de son travail et à son approche respectueuse de l'environnement.

Avec une équipe de 10 employés expérimentés et qualifiés, JLM-Multitraitements fournit des services de dératisation efficaces et personnalisés à ses clients, qu'il s'agisse de particuliers, d'entreprises ou d'organisations publiques.

La mission de l'entreprise est de contribuer à la santé et à la sécurité publique en offrant des solutions durables pour lutter contre les nuisibles, tout en respectant les normes environnementales les plus strictes.



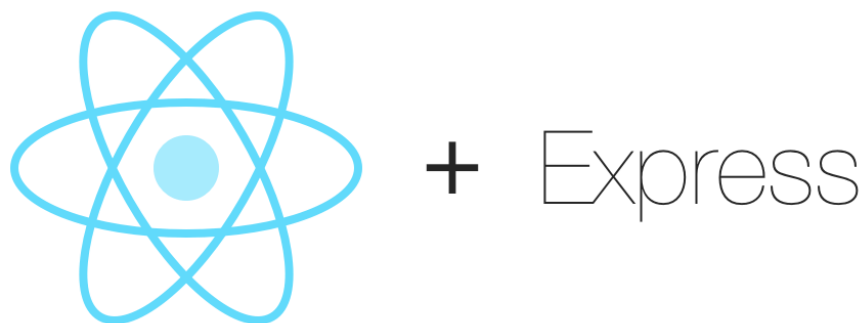
JLM MULTI-TRAITEMENTS

Ma mission en global

Au sein de JLM-Multitraitement, j'ai eu pour mission de refaire le site de la société afin d'attirer plus de clients à mon employeur, rajouter des articles et une génération de devis. Pour cela, j'ai utilisé ReactJS pour le front-end et ExpressJS pour l'API. Malheureusement, je n'ai pas eu d'équipe avec qui travailler, hormis le patron avec qui j'ai échangé. Cela m'a donné l'occasion de travailler de manière autonome et d'acquérir de nouvelles compétences.

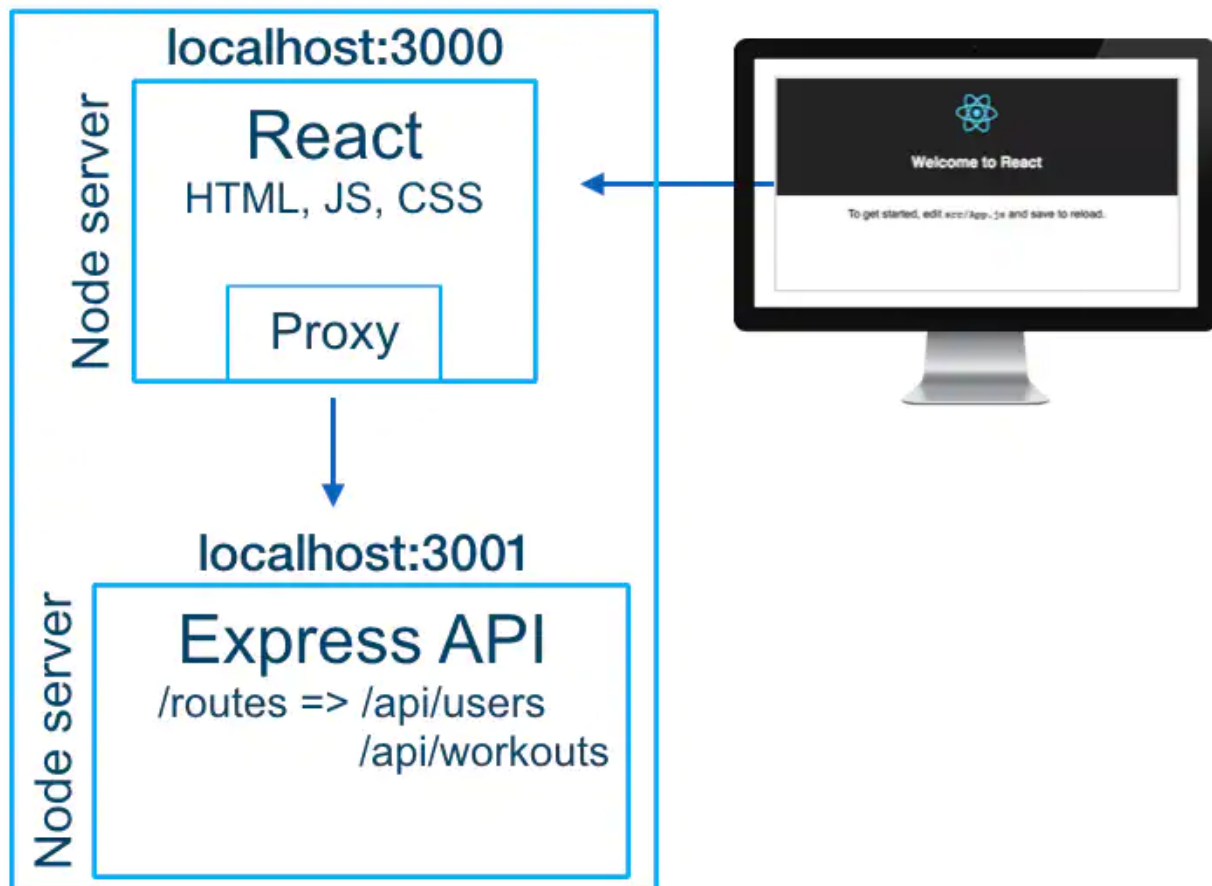
Le projet m'a permis de mettre en pratique mes connaissances en développement web et de comprendre l'importance de la conception d'un site web intuitif pour attirer les visiteurs. Grâce à l'utilisation de ReactJS et ExpressJS, j'ai réussi à créer une plateforme efficace et réactive qui répond aux besoins de la société.

Dans l'ensemble, cette expérience m'a permis de développer mes compétences en développement web, en communication et en gestion de projet, tout en contribuant de manière significative aux objectifs de l'entreprise.



Le schéma de l'application

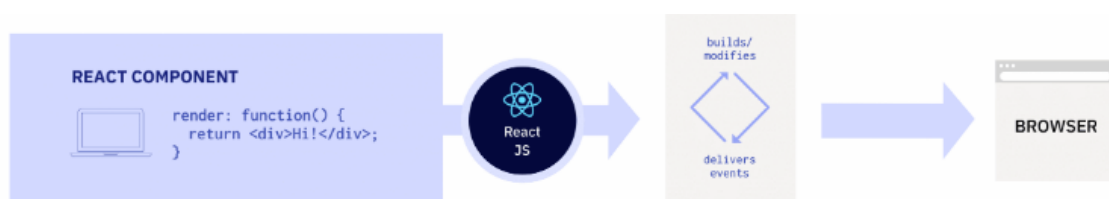
Development



Les Technologies

ReactJS

React est une bibliothèque JavaScript pour la construction d'interfaces utilisateur (UI). Elle permet de créer des composants réutilisables pour construire des applications web modernes et réactives. Elle utilise un modèle de programmation déclarative qui permet de décrire le comportement des composants en fonction de leur état. Cela facilite la maintenance, la modification et l'extension du code. React est développé par Facebook et utilisé par des entreprises comme Airbnb et Netflix. La bibliothèque est actuellement la plus utilisée dans le secteur du Front-End.



ExpressJs

Express est une bibliothèque JavaScript pour le développement de serveurs web, souvent utilisée pour la création d'API (interfaces de programmation d'applications). Il permet de simplifier la création de routes et de contrôleurs pour répondre aux requêtes HTTP. Express est utilisé par de nombreuses entreprises pour créer des API performantes et évolutives.

