



# Hassen B.H.

## Développeur Full-Stack JS

Tunisie · Mobilité France

+216 25 448 896

[hassenbenhadjhassen@gmail.com](mailto:hassenbenhadjhassen@gmail.com)

<https://hassenbenhadjhassen.com>

<https://github.com/HassenBenHadjHassen>

<https://www.linkedin.com/in/hassenbenhadjhassen>

## Compétences

- React.js
- JavaScript / TypeScript
- Responsive Design
- Implémentation UI/UX
- Node.js / Express.js
- APIs REST & GraphQL
- MongoDB
- Prisma ORM
- Nginx
- AWS
- CI/CD
- Gestion de l'hébergement & DNS
- Développement d'outils internes
- Gestion de projet
- Collaboration inter-équipes
- Travail en équipe multidisciplinaire
- Tolérance au stress
- Communication

## Profil

Développeur Full-Stack avec 3+ ans d'expérience dans la conception, le développement et la mise en production d'applications SaaS, e-commerce et santé.

Spécialisé en React, Node.js, TypeScript et DevOps, avec un fort focus sur performance, automatisation et réduction des coûts.

Expérience concrète sur des produits utilisés à l'échelle, intégrant IA, CI/CD et architectures scalables.

## Professional Experience

### Développeur Full-Stack

Trinibuy LTD | 12/2023 – Présent

- Automatisé les appels sortants via Twilio + Node.js, réduisant le temps d'appels manuels de 80 %.
- Développé un assistant vocal IA (VAPI.ai) pour le secteur médical, conforme à des scripts réglementés et utilisé pour la qualification de leads.
- Conçu PackeaseShop, plateforme e-commerce avec automatisation des commandes et interface React performante (99 % de disponibilité).
- Publié la librairie React Smooth Scroll (1 500+ téléchargements hebdomadaires).
- Déployé et sécurisé 10+ portails clients (Nginx, HTTPS, Certbot, hardening).
- Mis en place une solution mail iRedMail auto-hébergée, générant 180 \$ d'économies / utilisateur / an.
- Intégré des chatbots GPT dans plusieurs applications clientes.
- Optimisé les performances back-end (cache, auth, CI/CD, monitoring).

### Stage Développeur Full-Stack

Proxym (Sousse) | 09/2025 – 10/2025

- Développé une application de gestion du diabète (React, Node.js, MongoDB, Prisma).
- Intégré un chatbot IA réduisant la saisie manuelle et améliorant l'expérience patient.
- Conçu des tableaux de bord médicaux avec export PDF.
- Développé et documenté des APIs RESTful.
- Participation active aux cérémonies Agile.

### **Stage Développeur Frontend**

Celestial Wave Digital | 05/2025 – 07/2025

- Développé des composants React réutilisables pour la plateforme éducative Alemani.
- Améliorer les performances de rendu et la gestion d'état.
- Collaboré avec l'équipe design sur un design system accessible.
- Intégré des APIs back-end avec validation et gestion d'erreurs.
- Réalisé des tests fonctionnels et visuels.

### **Développeur Full-Stack**

Inrits | 01/2023 – 05/2024

- Développé la plateforme GPI, présentée au Dubai World Police Summit.
- Conçu une architecture back-end scalable pour données sensibles.
- Optimisation des schémas de base de données (indexation, requêtes), réduisant le temps de réponse API de ~35 %.
- Créé des dashboards analytiques avancés pour indicateurs opérationnels.
- Mis en place des pipelines CI/CD (Docker, AWS) avec monitoring et alerting.
- Réduction de la dette technique via la migration d'environ 30 % du code legacy vers des standards modernes (Node.js, bonnes pratiques API).
- Revue de code et accompagnement de développeurs juniors.

### **Développeur Frontend**

Safari | 10/2022 – 01/2023

- Développé des interfaces React orientées UX et conversion.
- Intégré Google Maps pour fonctionnalités de géolocalisation.
- Stabilisé l'hébergement et le DNS, atteignant 99 % de disponibilité (vs ~90 %).
- Mis en place Google Workspace et amélioré la collaboration interne.

## **PROJETS OPEN SOURCE**

### **React Smooth Scroll → Librairie React (1 500+ téléchargements)**

- NPM: <https://www.npmjs.com/package/smooth-scroll-react>
- GitHub : <https://github.com/HassenBenHadjHassen/smooth-scroll-react>

## **Langues**

- Arabe – Langue maternelle
- Anglais – Avancé
- Français - Intermédiaire

## **Formation**

Udemy – The Complete Full-Stack Web Development Bootcamp

Développement web full-stack moderne (React, Node.js, DevOps)

Projets pratiques : applications CRUD, APIs, auth, déploiement