# DeleveryApp

application de livraison de colis

### Introduction

Le projet vise à développer une application de livraison de colis qui met en relation les utilisateurs qui souhaitent envoyer des colis avec ceux qui effectuent les trajets correspondants. Elle est conçue pour être pratique, sécurisée et intuitive afin de faciliter la communication entre les expéditeurs et les coursiers.

#### **Problematique**

Les méthodes traditionnelles d'expédition de colis sont souvent coûteuses et peu flexibles. Les plateformes existantes manquent de fonctionnalités telles que le signalement des colis suspects ou un système intégré de messagerie et de notation pour les expéditeurs et les coursiers.



#### Solution proposé

L'application propose une solution efficace en mettant à disposition :

- Une plateforme de publication d'annonces de colis.
- Un moteur de recherche pour les utilisateurs effectuant des déplacements afin de trouver des colis à livrer.

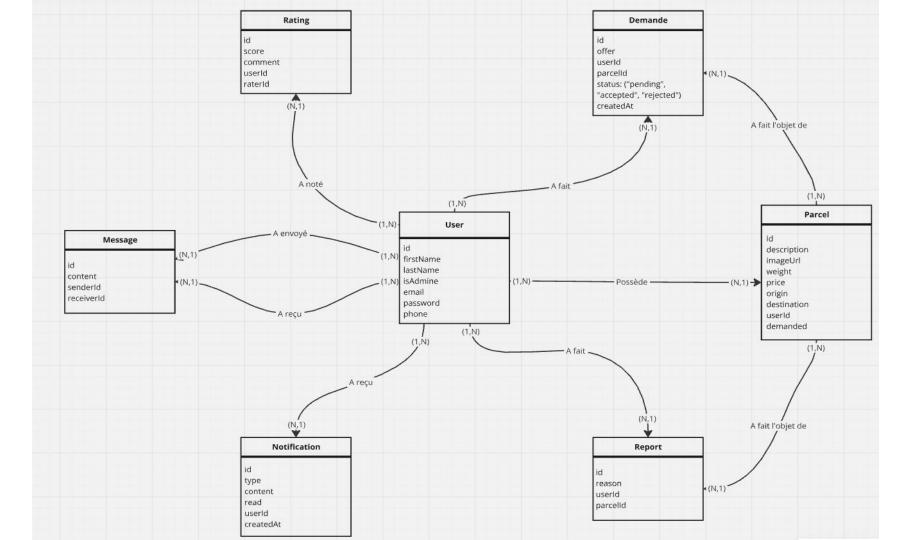


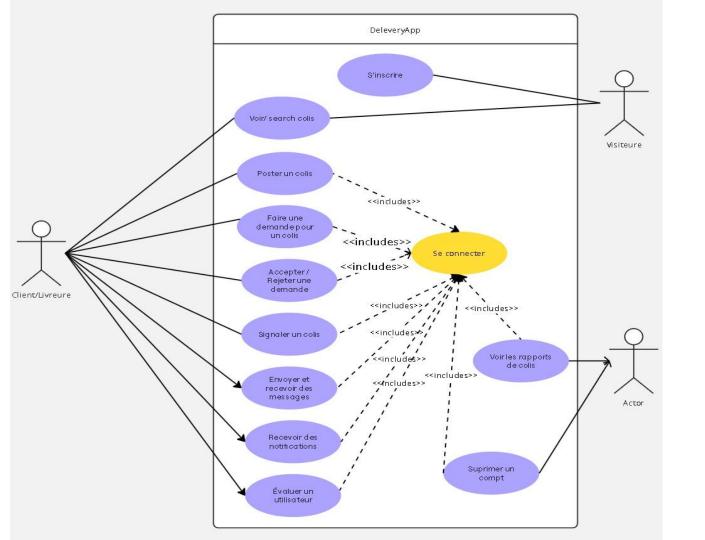
## **Tools and Technologies Used**

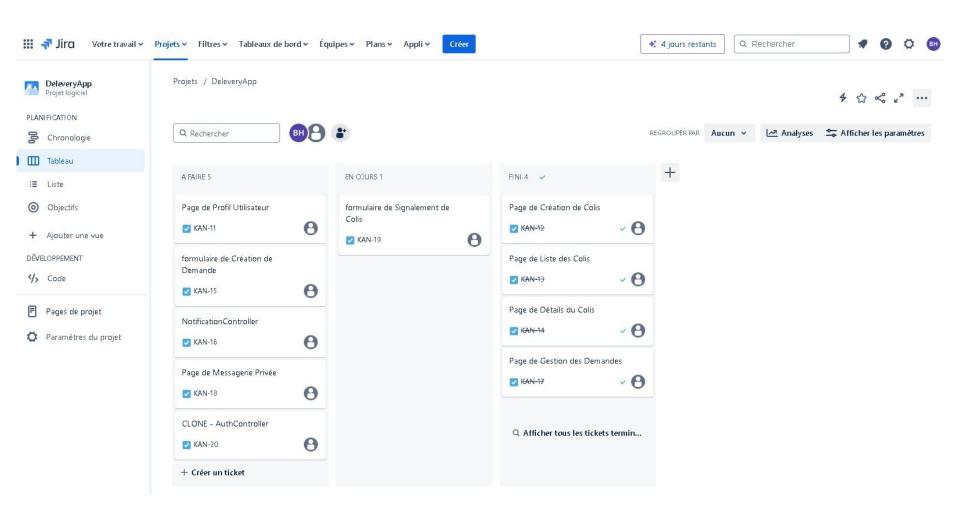
- A. Front-End: **Next.js** with a responsive UI.
- B. Back-End: **Node.js** and Express.js for RESTful API.
- C. Database: MySQL with Prisma.
- D. Security: **JWT** for authentication, data validation (ZOD).

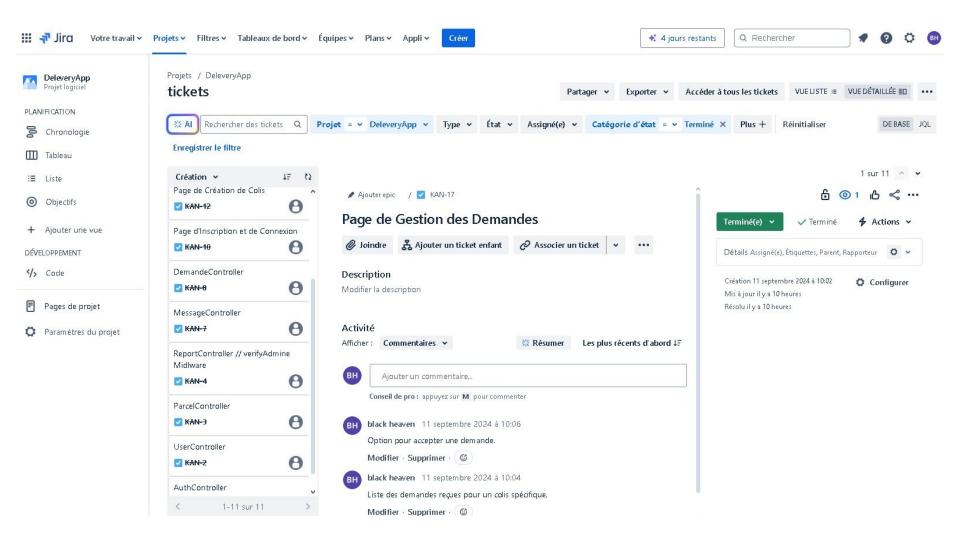


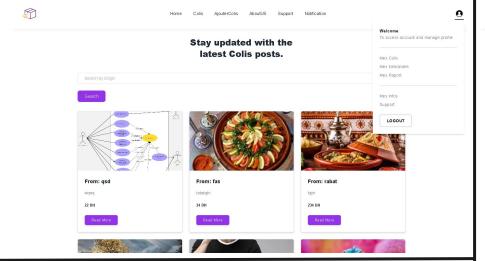


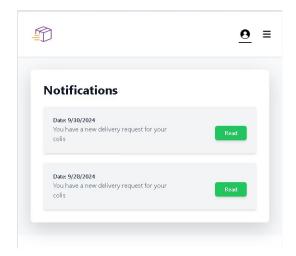














Home Colis AjouterColis AboutUS Support Notification

From: 'fas' To: 'casa'



34 DH

Weight: 11 KG

Demandes

**Demande Accepted** 

Date: 9/30/2024

30 DH

### Conclusion

Cette application de livraison de colis promet de transformer le processus d'expédition en offrant une plate-forme simple et sécurisée avec messagerie intégrée, système de notation et rapports sur les colis.