

SIR- KanbanBoard

Backend

Des mises à jour ont été effectuées sur cette partie avec l'intégration de la classe CorsFilter pour le rajout des headers sur les requêtes suite aux problèmes de CORS que nous avons eu avec le frontend, notamment avec les requêtes de type preflight.

Token

Nous avons fait le choix d'utiliser des JWT (Json Web Token) pour l'échange sécurisé des données. Le token d'accès est obtenu après authentification.

Frontend

Notre application est adaptée autant pour une utilisation sur un PC portable qu'une utilisation mobile, elle est responsive.

Framework

Nous avons choisi **Vue.js** comme framework pour sa communauté qui est grande et par besoin de découverte sans mentionner sa documentation officielle bien détaillée.

Fonctionnalités

Les fonctionnalités que nous avons développées jusqu'à là sont :

- La page d'accueil
- Connexion
- Inscription
- Déconnexion
- La page de bienvenue

- La page des Tableaux Kanban

- Liste des tableaux
- Ajouter un tableau
- Modifier un tableau
- Supprimer un tableau

- Consulter les sections d'un tableau

Cette partie a été implémentée avec un jeu de données faux, respectant le format de réponse de l'api sur les sections d'un tableau. Nous nous sommes concentrés sur l'affichage d'abord, sur le drag-and-drop des cartes et des sections.

Autres

Nous avons utilisé Vuex et sa store pour persister les données reçues depuis l'API et enfin avons configuré le reverse proxy pour les requêtes vers l'API.