

PROJET: BLOG DE RECETTES

Créer une application de blog de recettes où les utilisateurs peuvent voir différentes recettes, en ajouter de nouvelles et les marquer comme favoris.

Caractéristiques:

- Liste de recettes
- Détail de la recette
- Ajouter une nouvelle recette

TECHNOLOGIES:

- React pour le front-end
- React Router pour la navigation
- JWT pour simuler l'authentification (simuler le processus d'authentification avec JWT (JSON Web Token) côté client pour des fins éducatives. Gardez à l'esprit que cette méthode n'est pas sécurisée pour une utilisation dans une application en production)
- Axios pour les appels API
- API Publique à Utiliser:
- TheMealDB API pour récupérer des recettes.

WORKFLOW

Page d'accueil:

Liste de recettes récupérées depuis l'API publique.
Utiliser useEffect et Axios pour récupérer les données.

Détail de la recette:

Utiliser React Router pour naviguer vers une nouvelle page qui affiche le détail de la recette sélectionnée.

Ajouter une recette:

Un formulaire pour ajouter une nouvelle recette.
Stocker cette nouvelle recette dans le localStorage pour simuler une écriture dans une base de données.

Marquer comme favori:

Utiliser le JWT pour simuler l'authentification. Seuls les utilisateurs authentifiés peuvent marquer une recette comme favorite. Stocker les favoris dans le localStorage.

Authentification:

Utiliser le JWT pour simuler le processus d'authentification et d'autorisation.

Livrable:

- Code source de l'application.
- URL du repo github.
- Documentation expliquant comment utiliser l'application et comment elle a été développée.

Ressources:

<https://legacy.reactjs.org/docs/getting-started.html>
<https://axios-http.com/docs/intro>
<https://jwt.io/introduction/>
<https://www.themaldb.com/api.php>