

COOKEZ



Le projet **Cookez** vise à développer une application innovante qui propose des recettes personnalisées en fonction des besoins caloriques, des restrictions alimentaires, des ingrédients disponibles, et du temps de préparation. L'application se distingue par son interface simple et accessible, adaptée à un large public et l'intégration d'une technologie avancée telle que la reconnaissance d'image. **Cookez** intègre également un espace communautaire où nos utilisateurs allant du passionnés de cuisine ou l'individu voulant simplement gagner du temps peuvent se retrouver partager leur connaissance apprendre de l'autre et échanger entre eux.

Gagner du temps :

La réflexion quotidienne sur « quoi cuisiner » peut être une source de perte de temps importante. En automatisant cette tâche, **Cookez** permet de gagner un temps précieux.

Réduire la charge mentale :

La planification des repas est souvent stressante. **Cookez** réduit cette charge en proposant des recettes adaptées aux ingrédients disponibles, contribuant ainsi à alléger le stress quotidien.

Nouvelles idées de recettes :

Cookez va au-delà des recettes classiques en proposant des options innovantes et variées, permettant de diversifier les repas et de découvrir de nouvelles saveurs. De plus, la communauté d'utilisateurs enrichit constamment l'application avec leurs propres propositions de recettes, offrant ainsi une source inépuisable d'inspiration culinaire.

Technologies utilisées :

La stack technique utilisée comprend **Node.js (Express)** côté backend et **Expo (React Native)** côté frontend.

Application en cours de développement disponible via la plateforme Expo Go :

<https://expo.dev/go>



cookez-backend: <https://github.com/KasselFelix/cookez-backend.git>

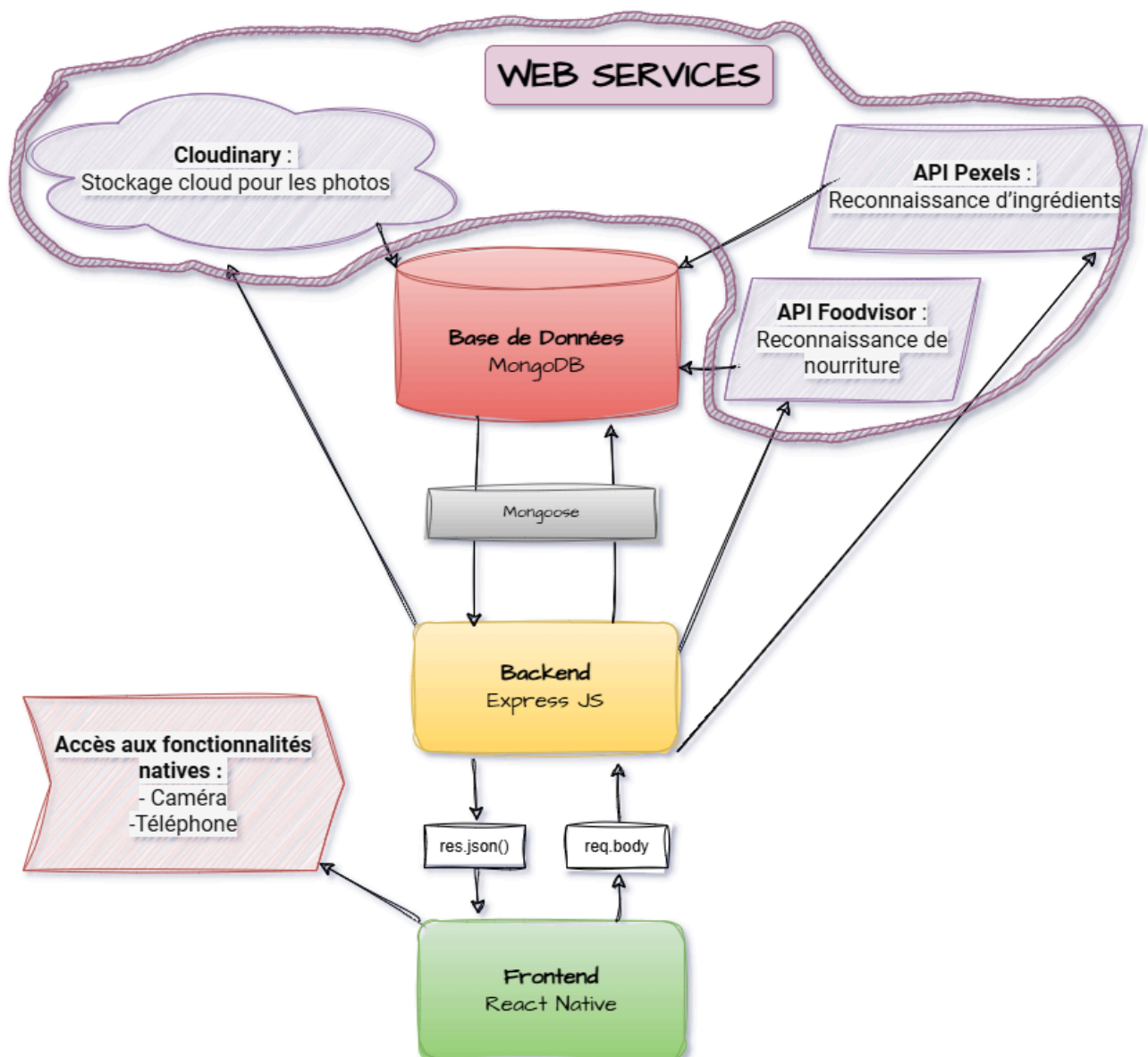
cookez-frontend: <https://github.com/KasselFelix/cookez-frontend.git>

Description de l'interface graphique

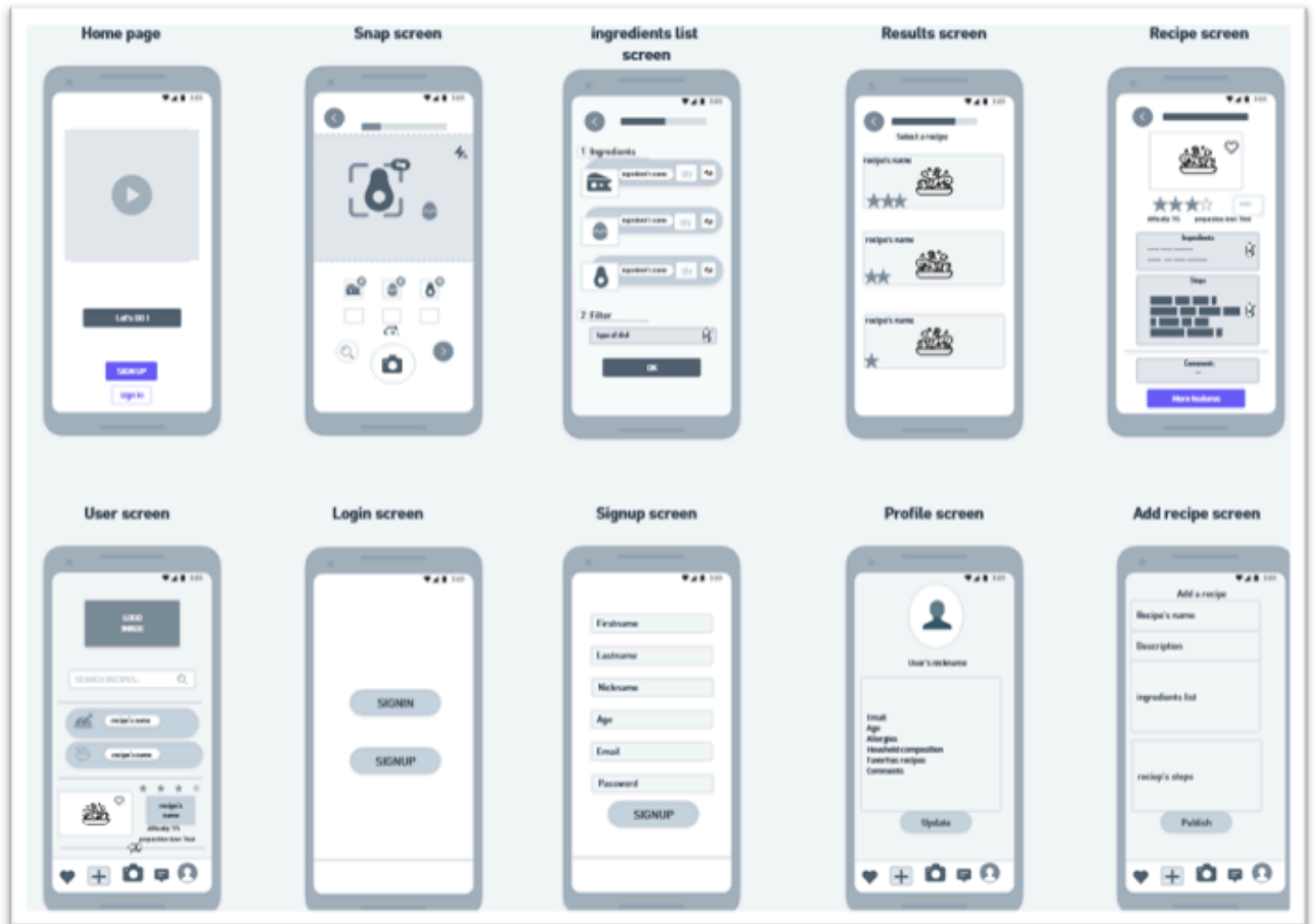
Cookez est une application conçue pour simplifier une tâche quotidienne souvent perçue comme fastidieuse : **trouver rapidement une recette de cuisine** à partir des **ingrédients disponibles**. Dans cette optique, elle intègre un design épuré avec une utilisation intuitive et une charte graphique apaisante symbolisant la positivité, l'énergie et la confiance.

L'utilisateur, qu'il soit inscrit ou non, peut immédiatement photographier ses ingrédients depuis la caméra de son téléphone et obtenir plusieurs propositions. Les utilisateurs inscrits accèdent quant à eux au menu leur permettant de naviguer aisément entre les différentes sections, offrant un accès rapide à leur profil, leurs **recettes favorites**, ainsi qu'à une option de partage et de **création de recettes**. Permettant ainsi une maximisation de l'usage de l'application par l'utilisateur et faciliter la navigation.

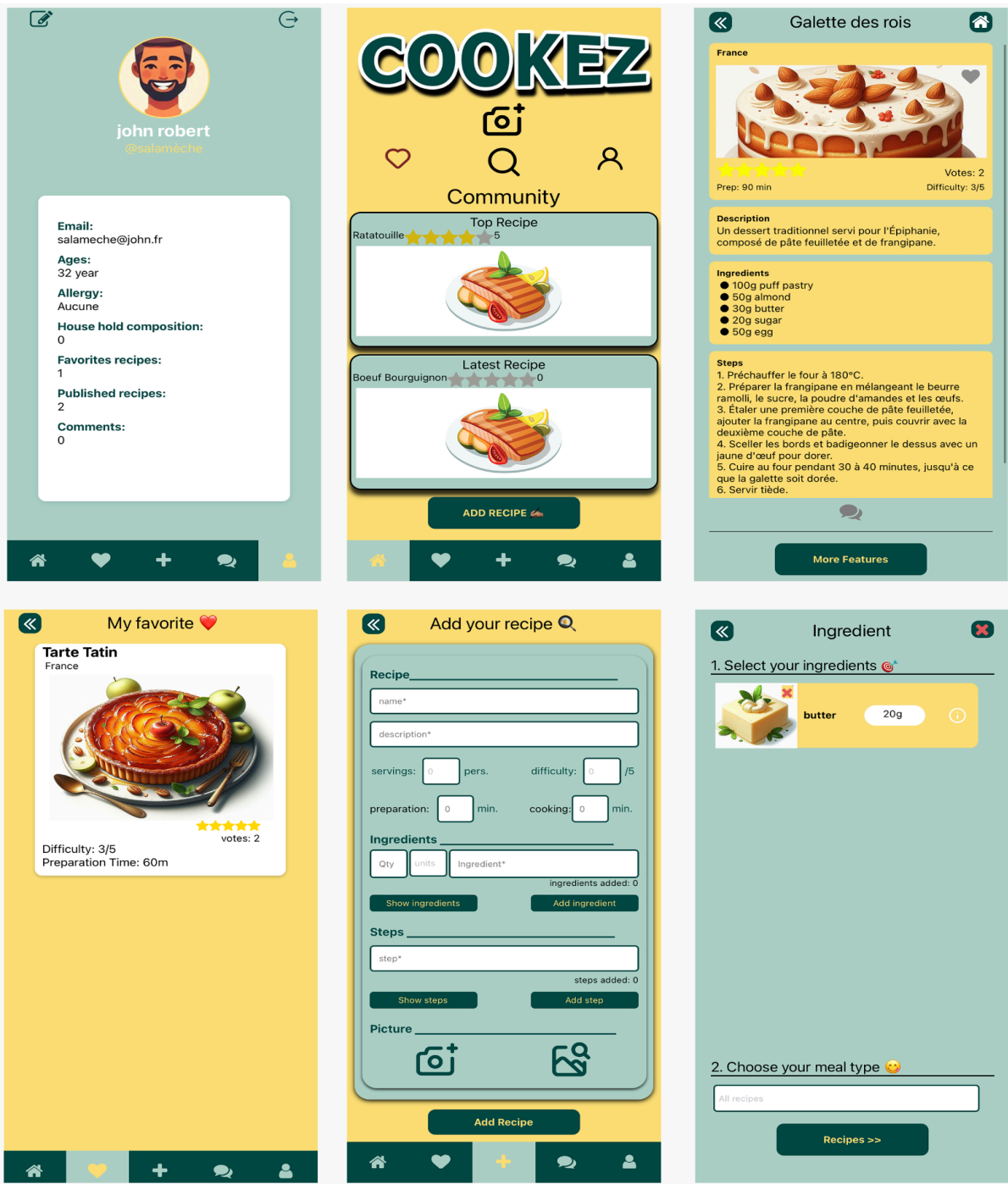
Schéma de l'architecture globale de l'application



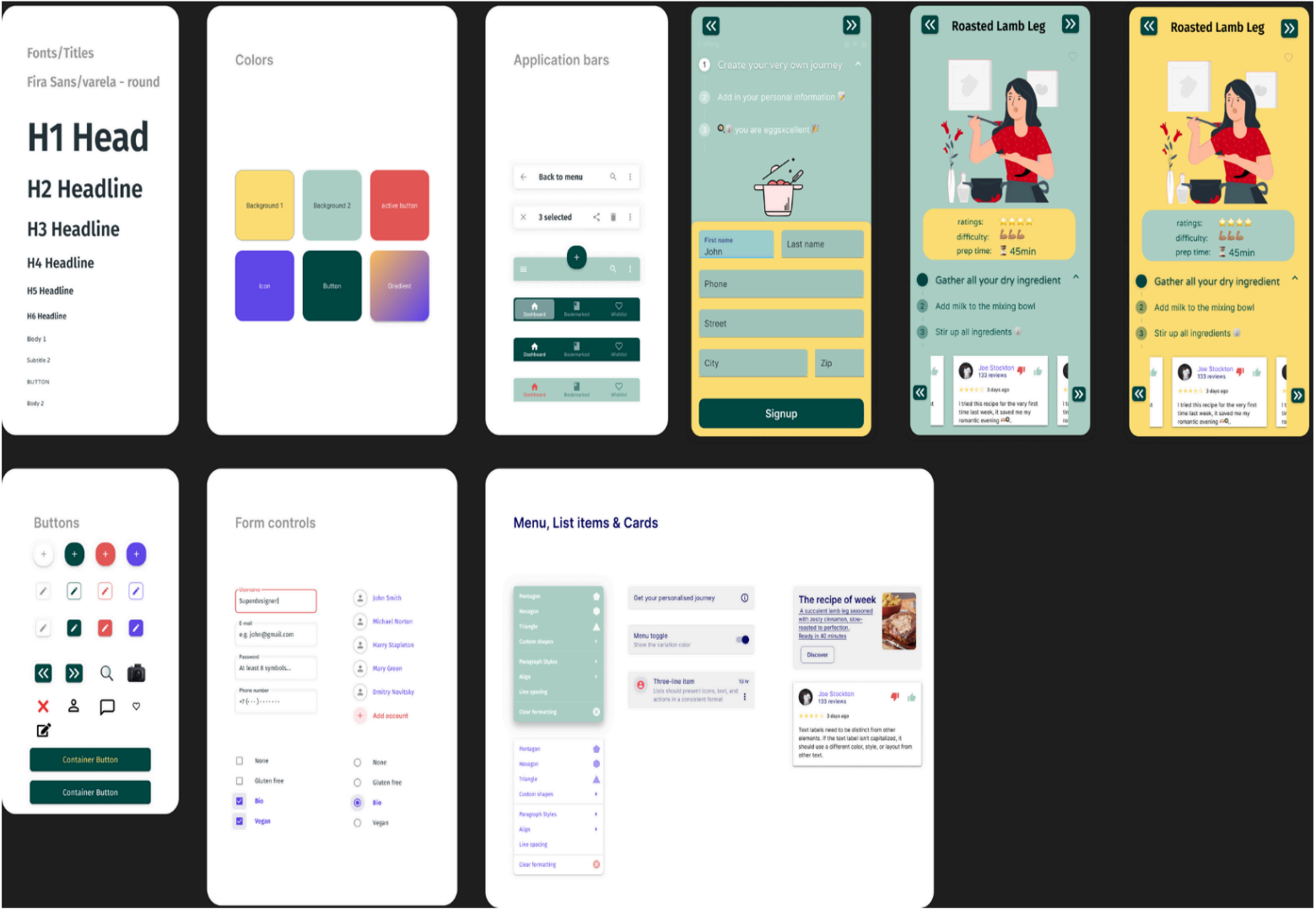
Wireframe



Mockup



UI / UX Kit



Base de Données

