

Back end

Symfony

j'ai initialisé mon projet avec ce framework car il me permet d'avoir une architecture modulaire et l'ajout de bundles conformément (surtout côté sécurité), garantit les standards PSR (un code propre et maintenable), d'utiliser le modèle MVC, Débuguer facilement les erreurs, initialiser des APIs.

Front end

Symfony étant un framework essentiellement back end, je vais incorporer des frameworks et bibliothèques orientés front end dans ce projet.

React

Cette bibliothèque me permettra de réaliser certains composants dynamiques de mon projet réutilisable (boutons, cards, container)

Bootstrap

Il me servira pour l'ajout du style (css) et du design de mon projet (formulaire, icons, grid)

Base de données

Pour la gestion des données, j'utilise MySQL, un système de base de données relationnelles OpenSource.

Compatible avec Symfony, je pourrais y créer une base de données et les entités écrites dans le projet pourront être migrées avec les commandes dédiées.

Il me garantit une sécurité avec des droits d'accès et une connexion via SSL.