P8_TodoList

Karine Nerhot

Documentation technique

Juillet 2022

Collaboration:

Clôner le repo : https://github.com/HysteriaKa/P8-ToDo-Oc

Lire le read.me

Me contacter pour le .env si nécessaire

Choisir une "issue" ou en créer une nouvelle

Créer une branche.

Ecrire les tests.

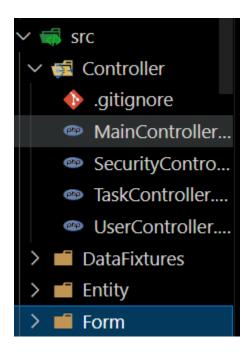
Faire la pull Request.

Me contacter afin de valider ensemble avant de merge.

Le nom des fonctions a été conservé, il faudrait revoir cela et décrire précisément la fonction dans le nom.

Utiliser les injections de dépendances.

Fonctionnalités:



Le MainController

Ne gère que l'affichage de la page Index

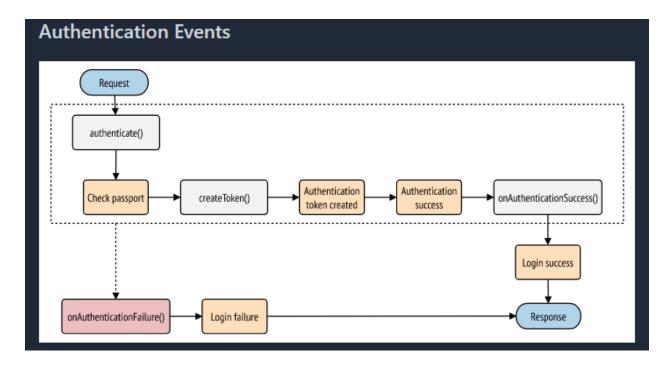
Le SecurityController

Controller généré par le make:auth du maker bundle de Symfony.

Ce controller gère la connexion via la route /login et la déconnexion.

L'AUTHENTIFICATION

L'authentification se fait par le loginAuthenticator qui se trouve dans le dossier SRC/SECURITY.



La doc symfony

https://symfony.com/doc/current/security.html#authenticating-users

Le TaskController

Toutes les actions sur les tâches se font ici.

L'entityManagerInterface et le managerRegistry sont appelés via l'injection de dépendances dans le constructeur.

function listActionAll => affiche toutes les tâches du User connecté ou toutes les tâches de tous les users si le user est ROLE_ADMIN.

function listActionTodo => affiche toutes les tâches **A FAIRE** du User connecté ou toutes les tâches **A FAIRE** de tous les users si le user est ROLE_ADMIN.

function listActinDone=>affiche toutes les tâches **TERMINEES** du User connecté ou toutes les tâches **TERMINEES** de tous les users si le user est ROLE_ADMIN.

function CreateAction => Crée une tâche et l'affecte au user connecté.

function editAction=>Modification d'une tâche du user connecté sauf l'Admin qui peut modifier toutes les tâches.

function deleteTaskAction => Supression d'une tâche du user connecté sauf l'Admin qui peut supprimer toutes les tâches.

function nonAuthorised => renvoie sur une page html contenant message de non autorisation.

Le UserController

Les actions concernant le user

function listAction => list de tous les utilisateur, uniquement accessible à un user avec ROLE_ADMIN.

function createAction => création d'un nouvel utilisateur auquel on peut attribuer ROLE_USER ou ROLE_ADMIN. Uniquement accessible aux ROLE_ADMIN.

function editAction => Edition d'utilisateur auquel on peut attribuer ROLE_USER ou ROLE_ADMIN. Uniquement accessible aux ROLE_ADMIN.

A la question : Où se trouvent les Users ? (???)

Dans la base de données, créée à la création du projet Symfony!

A configurer dans le .env.

Le read.me contient la démarche grâce aux fixtures afin de remplir la BDD.

Une version est fournie dans les livrables.