

Faire évoluer l'application de ToDo & Co

TODOLIST

APPLICATION POUR LA GESTION DES TÂCHES QUOTIDIENNES

Use: Framework



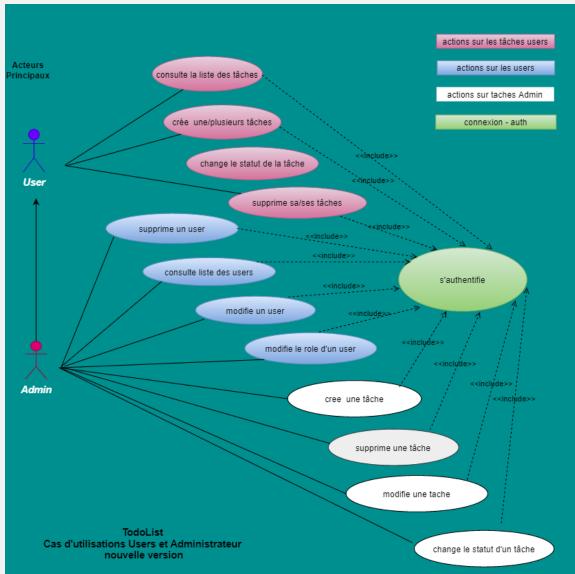


AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'APPLICATION

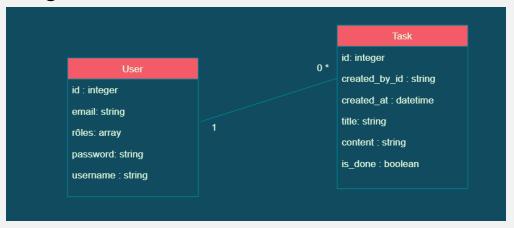
Améliorer le code
Optimiser l'utilisation de l'application
Faciliter la prise en main aux collaborateurs de la Startup
Implémenter de nouvelles fonctionnalités
Corriger les anomalies
Mettre en place des " Tests automatisés "



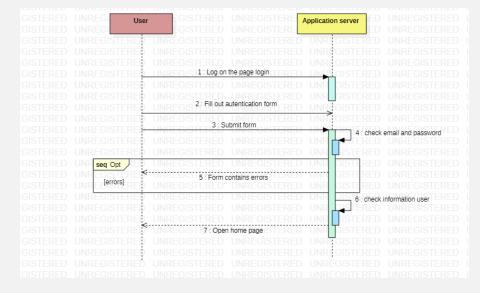
UML



Tables du diagramme de Classe



Séquence Authentification

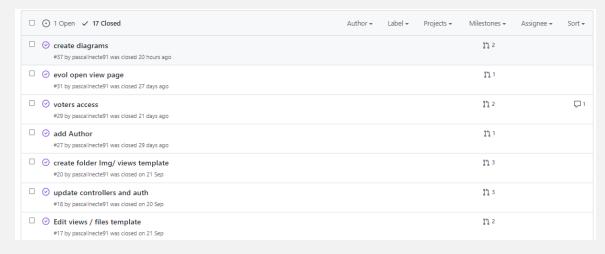


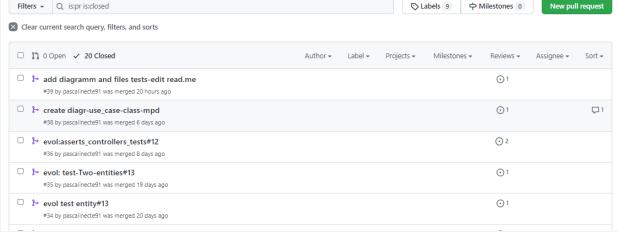


ORGANISATION

Issues

Pull Request





EVOLUTION

ANCIEN PROJET

- Php version >= 5.5.9
- Symfony version 3.1
- Symfony phpunit : 3.00

NOUVEAU PROJET

- Php version >=7.2.5
- Symfony version 5.3
- Symfony phpunit: 9.5
- Dama/ doctrine test bundle 6.6

UPDATE

CHOISIR LE ROLE UTILISATEUR

- Une "tâche" doit être attachée à UN user
- Choix du "Rôle" à sa création et à la modification

ROLE_USER

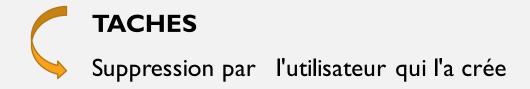
ROLE_ADMIN



NEW FEATURES

AUTORISATIONS









IMPLÉMENTATION TESTS AUTOMATISÉS

TESTS UNITAIRES

Class TASK

Class USER

TESTS FONCTIONNELS

Controllers







ASSERTS

assertSame assertEquals

assertContains assertSelectorTextContains assertResponselsSuccessful assertReponseRedirect assertResponseFormatSame Controler La réussite des Réponses
 HTTP 200

Controler les Redirections URL
HTTP 300

Controler les contenus de texte

• • • •



AUDIT DE QUALITÉ & PERFORMANCE DE L'APPLICATION







Optimisation d'une Application

Amélioration = Évolution de l'application