

Evaluation du module PRW2 (Remédiation)

Modalités

- Vous signalez que vous commencez à travailler en envoyant un email qui contient l'url sur le commit de départ
- Vous remettez votre travail terminé en envoyant un email qui contient l'url sur le commit final
- Vous avez accès à internet
- Vous avez droit à tout ce que bon vous semble, sauf à une aide extérieure interactive
- J'ai droit à tout moyen d'espionnage de votre poste de travail, pour autant qu'il ne perturbe pas son bon fonctionnement

Story 1 : Refactorisation de la Db et du modèle

En tant que Product Owner, je veux que les utilisateurs puissent avoir plusieurs rôles

Test

- J'exécute `php artisan migrate:fresh --seed` dans mon shell
- J'exécute `select first_name from users inner join role_user on user_id=users.id inner join roles on role_id=roles.id` dans mon client SQL: la requête ne retourne rien (mais ne plante pas)
- J'exécute `User::find(5)->roles` dans Tinker, ça me répond `null`

Story 2 : Premier administrateur

En tant que développeur, je veux pouvoir nommer le premier admin du site lors de la mise en service

Tests

- Dans mon shell, sachant que l'id de Alexandre est 5, la commande `php artisan make:adminuser 5` répond `Alexandre est maintenant admin` et ce rôle est associé à cet utilisateur dans la db
- Dans mon shell, sachant qu'il n'y a pas d'utilisateur avec id=444, la commande `php artisan make:adminuser 444` répond `L'utilisateur 444 n'existe pas`
- Dans mon shell, la commande `php artisan list` répond `... key key:generate Set the application key make make:adminuser Grants the admin role to a user make:cast Create a new custom Eloquent`

Indice

Voir Closure Command dans la documentation de Artisan Console (site officiel)

Story 3 : Gestion des rôles

En tant qu'administrateur, je veux pouvoir gérer les rôles des utilisateurs

Test

- Dans la bannière, un bouton permet d'accéder à une page qui liste tous les utilisateurs. Pour chaque utilisateur, on a la liste des rôles qui lui sont attribués.
- Je peux retirer un rôle à un utilisateur
- Je ne peux pas retirer tous les rôles à un utilisateur, il doit en avoir au moins 1
- Je peux ajouter un rôle à un utilisateur
- Je ne peux pas ajouter deux fois le même rôle à un utilisateur
- Je ne peux pas me retirer le rôle d'administrateur
- Le bouton d'accès à la page des utilisateurs n'est visible que si l'utilisateur courant a le rôle administrateur