Vous devez développer de multiples fonctionnalités

L’authentification de base doit être configurée

Lors de l’exécution de l’application, la première fenêtre doit demander à l’utilisateur

pour créer un compte (nécessitera un e-mail / mot de passe)

un moyen de se connecter (en utilisant uniquement le login / mot de passe)

Pour créer un compte avec succès, l’e-mail doit d’abord avoir été « mis sur liste blanche »

Le mot de passe ne doit pas être stocké directement sur la base de données (pensez à la sécurité)

La connexion doit être un e-mail

Si une erreur est générée lors de la connexion ou de la création d’une action utilisateur, vous devez indiquer à l’utilisateur quel est le problème.

Solution de gestion des utilisateurs

Créer, lire, mettre à jour, supprimer un utilisateur

L’utilisateur est au moins {id, email, pseudo, mot de passe, rôle}

Les utilisateurs normaux peuvent lire des informations sur un autre utilisateur (pas le mot de passe)

Vous pouvez créer un nouvel utilisateur même sans être connecté (il suffit que votre e-mail soit mis sur liste blanche)

Vous ne pouvez mettre à jour que vous-même (les autres utilisateurs ne peuvent pas vous mettre à jour SAUF si vous êtes administrateur)

Vous ne pouvez supprimer que vous-même (les autres utilisateurs ne peuvent pas vous supprimer SAUF si vous êtes administrateur)

Gestion de l’administration

Le premier utilisateur est par défaut un administrateur (ou vous pouvez créer un utilisateur admin/admin par défaut)

L’administrateur peut « mettre en liste blanche » les e-mails pour permettre aux gens de s’inscrire

L’administrateur peut mettre à jour ou supprimer un compte d’employé

L’administrateur peut créer un nouveau « magasin »

L’administrateur peut créer et supprimer un nouvel élément dans l’inventaire

Gestion des stocks

Un inventaire est lié à un magasin (un inventaire par magasin)

Un inventaire contient des articles

Les objets ont au moins les propriétés suivantes : ID, nom, prix

Chaque article doit avoir un nombre limité en stock (ne peut pas être inférieur à 0)

L’inventaire doit être consultable - vous devez pouvoir afficher tous les articles

Un employé peut augmenter ou diminuer le nombre d’un article en stock (article de vente ou de réception)

Gestion de magasin

Le magasin ne peut être créé / supprimé que par l’administrateur

Ne doit avoir que deux propriétés : id et name

Un magasin n’a qu’un seul inventaire

L’administrateur peut ajouter un employé au magasin

Les employés n’ont accès qu’au magasin où ils ont été ajoutés

Vous devez afficher (pour l’administrateur et l’employé ayant accès) la liste de toutes les personnes ayant accès au magasin.