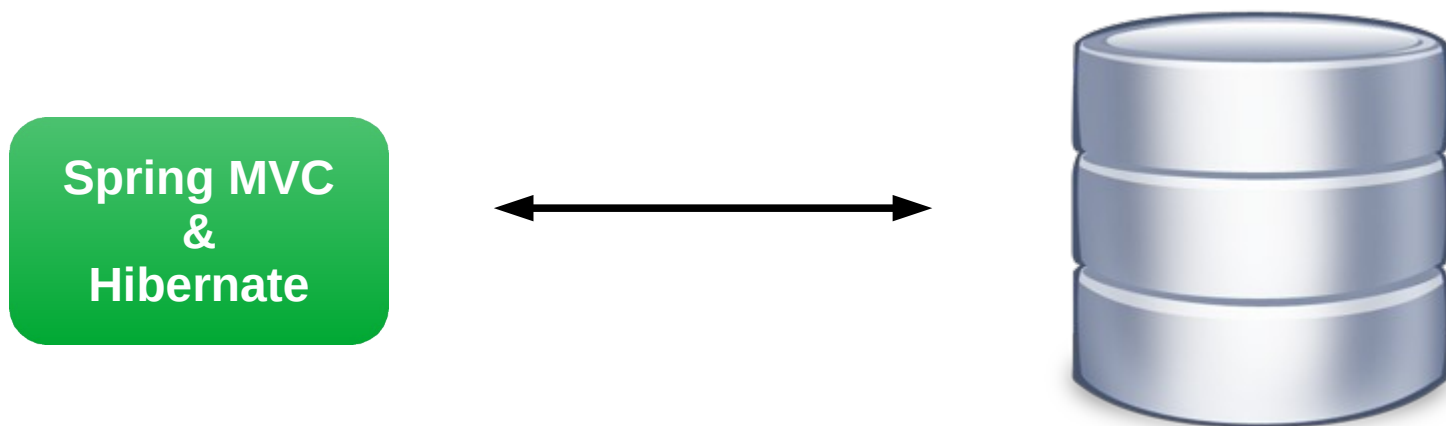




05 Projet

Plan de développement

- Une application
 - qui se connecte à un SGBD MySQL
 - qui utilise Hibernate
 - qui utilise les mécanismes de SpringMVC





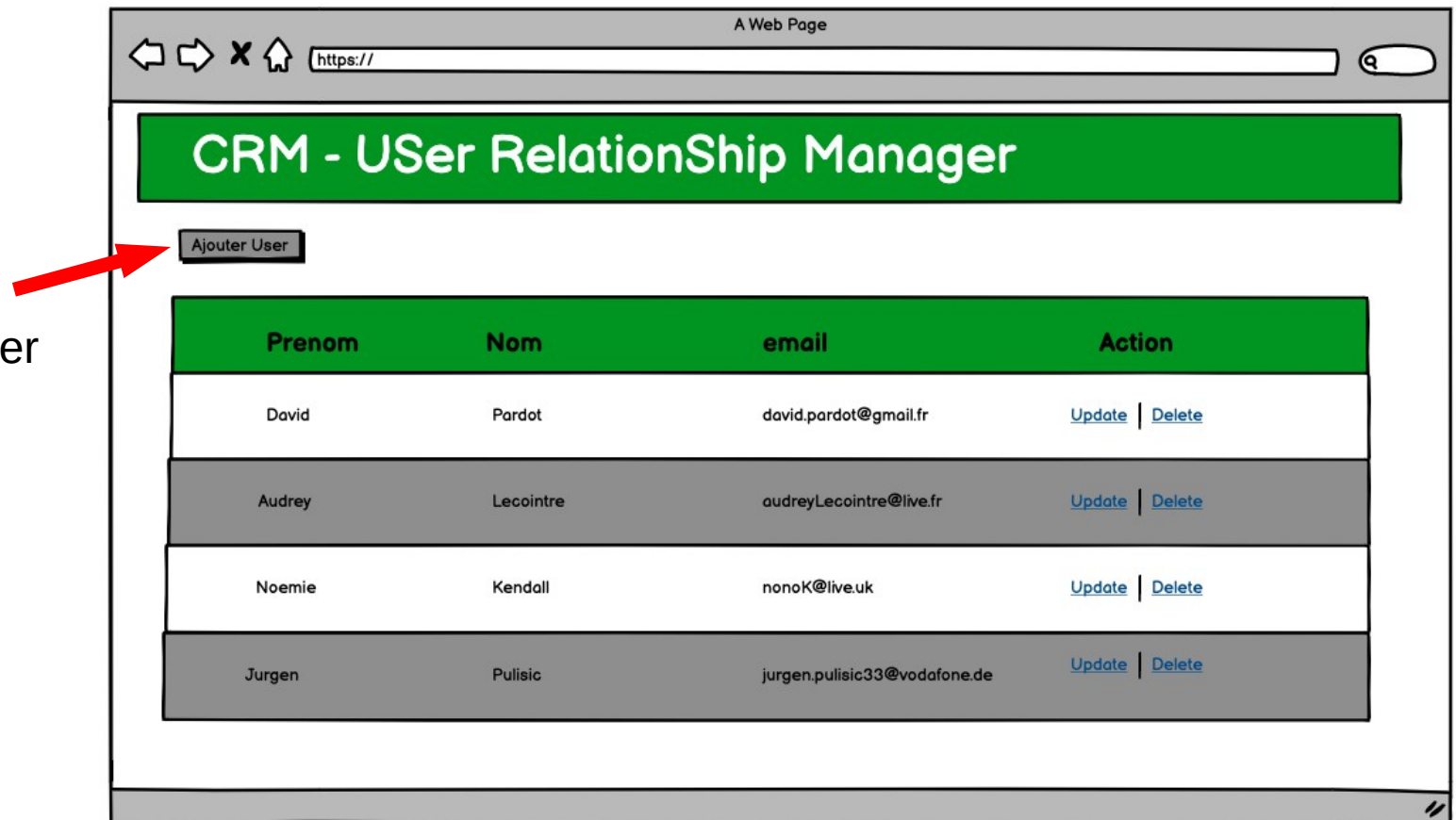
Domaine : Gestion d'utilisateurs

- Mettre en place un environnement de base de données
- Lister tous les utilisateurs
- CRUD d'utilisateur

Mock up

Au démarrage de l'application vous arrivez sur cet écran

En cliquant sur ajouter un utilisateur vous ouvrez un formulaire



Formulaire

A Web Page

https://

CRM - USer RelationShip Manager

Sauvegarder un Utilisateur

Prenom :

Nom :

Email :

[Retour à la liste](#)

En enregistrant un utilisateur , vous validerez les données.
Si l'utilisateur est valide , vous serez renvoyés à la liste des
utilisateurs. Cette liste contiendra le nouvel utilisateur



Autres spécifications fonctionnelles

Suppression :

- En supprimant un utilisateur , vous aurez une demande de confirmation dans une fenêtre pop up
- Après confirmation votre liste sera mise à jour



Dernière spécification fonctionnelle

Edition d'utilisateur :

- A partir de la liste vous pouvez éditer un utilisateur. En cliquant sur Edition, vous ouvrez le formulaire qui sera pré-rempli
- Vous pourrez alors éditer l'utilisateur et sauvegarder vos changements après avoir validé les informations saisies.



Vous pouvez adapter l'ergonomie ou le parcours utilisateur en argumentant vos choix.

Les données manipulées peuvent aussi être complexifiée si vous vous sentez à l'aise.

Bonus : vous pouvez développer un champ de recherche.



Etape 01 : SGBD :

- Créez le script sql de création d'utilisateur de la bdd
- Créez le script SQL de creation du schéma et des tables
- Créez le script pour insérer des données initiales



Etape 02 : le projet Eclipse

- Créer un projet (approprié) dans Eclipse
- Ajoutez le driver de la bdd
- Testez votre connection

On va pouvoir passer à la suite

- Donc à partir de maintenant on a un accès en base de données valide :
 - compte utilisateur
 - Login password
 - Adresse de connection correcte