Projet ScrumTool

Il s'agit de créer un outil de gestion pour les projets SCRUM d'une SS2I, inspiré de l'interface de PangoSCRUM, mais comblant les quelques manques du produit cité.

-- Existant/Modifications

-- Les produits

Existant

- 1 product est un produit logiciel livrable développé par la SS2I, pour 1 client. Il possède un nom.

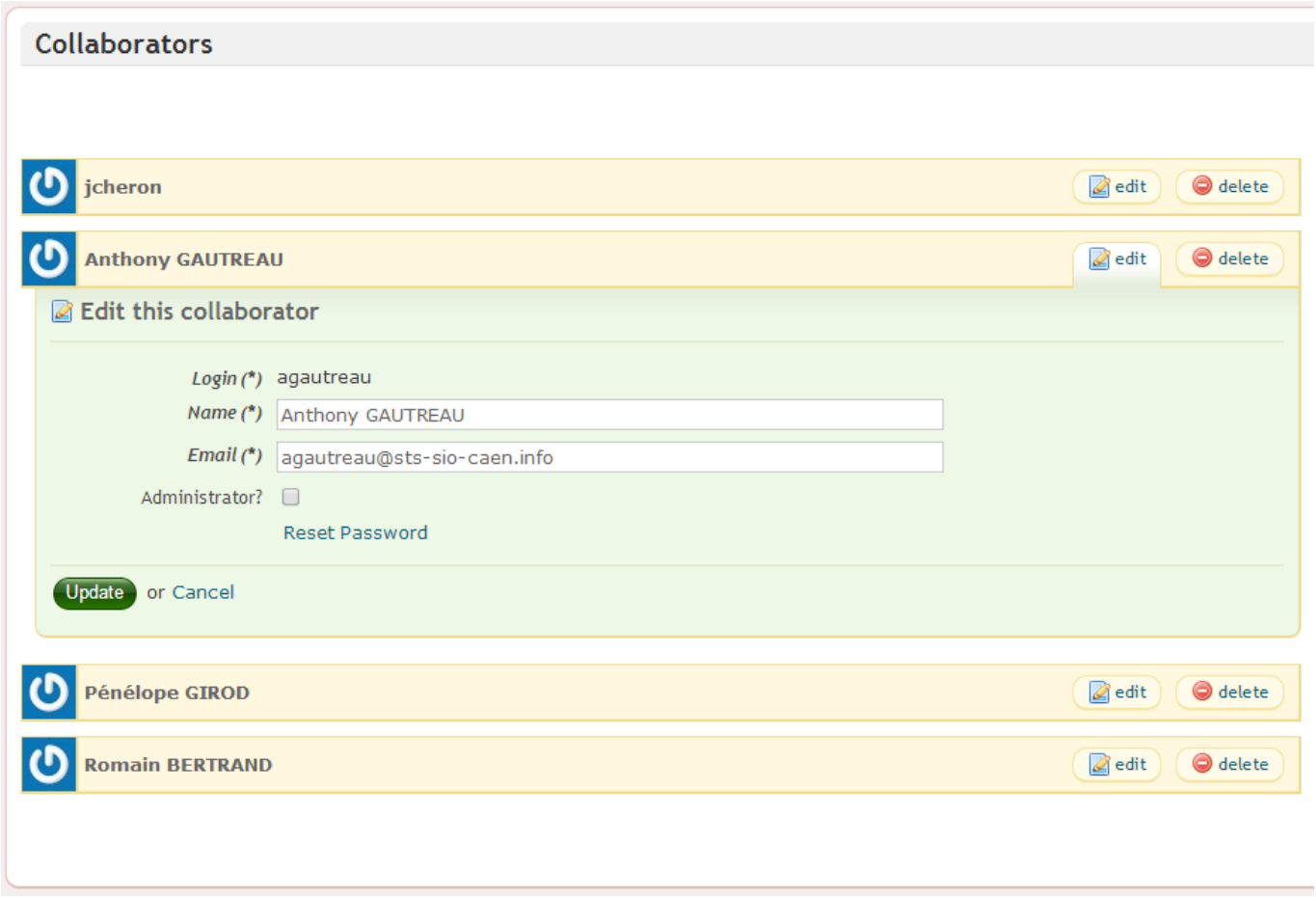


Modifications

- <fc #0000FF>Ajout **Description**</fc>

-- Les collaborateurs ou membres d'une équipe

Existant



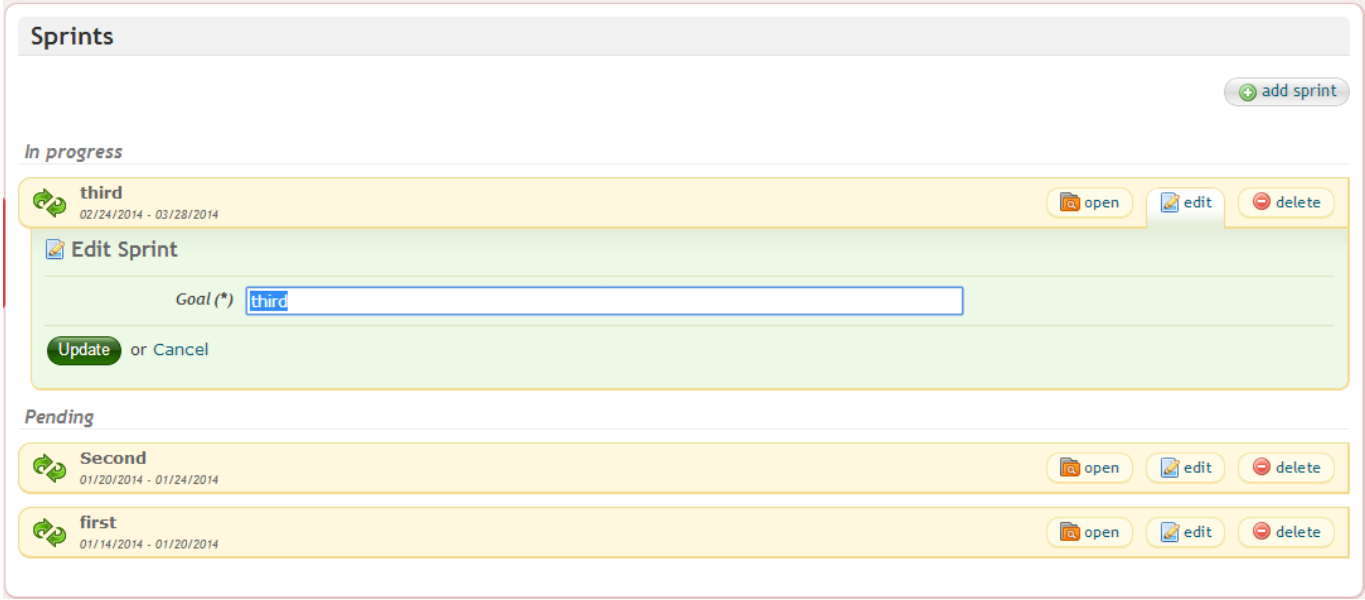
Modifications

- <fc #0000FF>Ajout d'un rôle (parmi les rôles prédéfinis : scrum master, product owner, collaborator) pour les collaborateurs dans un projet</fc>
- <fc #0000FF>Ajout de champs (firstname, lastname...)</fc>

-- Sprints

Existant

- Il est possible d'ajouter des événements (d'un certain type : start, end, sprint planning, daily meeting, sprint review, sprint retrospective) sur 1 sprint



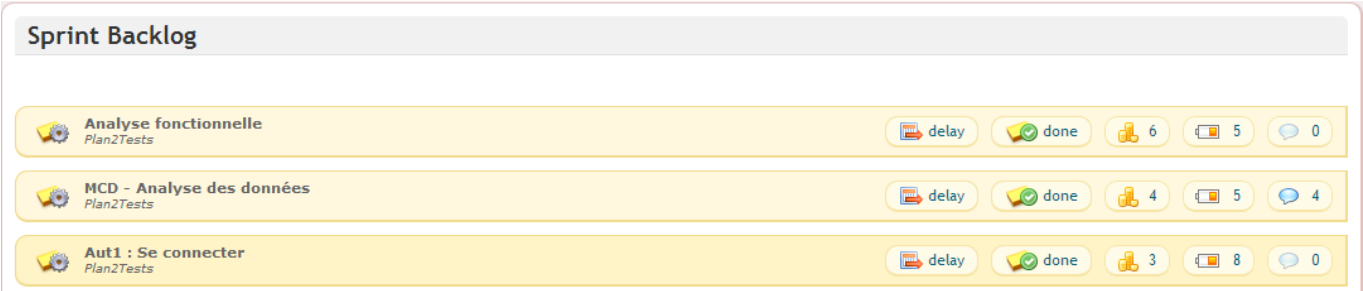
Modifications

- <fc #0000FF>1 sprint est associé à 1 product</fc>
- <fc #0000FF>1 sprint contient des users stories (sélectionnées dans le product backlog)</fc>
- <fc #0000FF>Les collaborateurs peuvent jouer un rôle dans le cadre du sprint</fc>

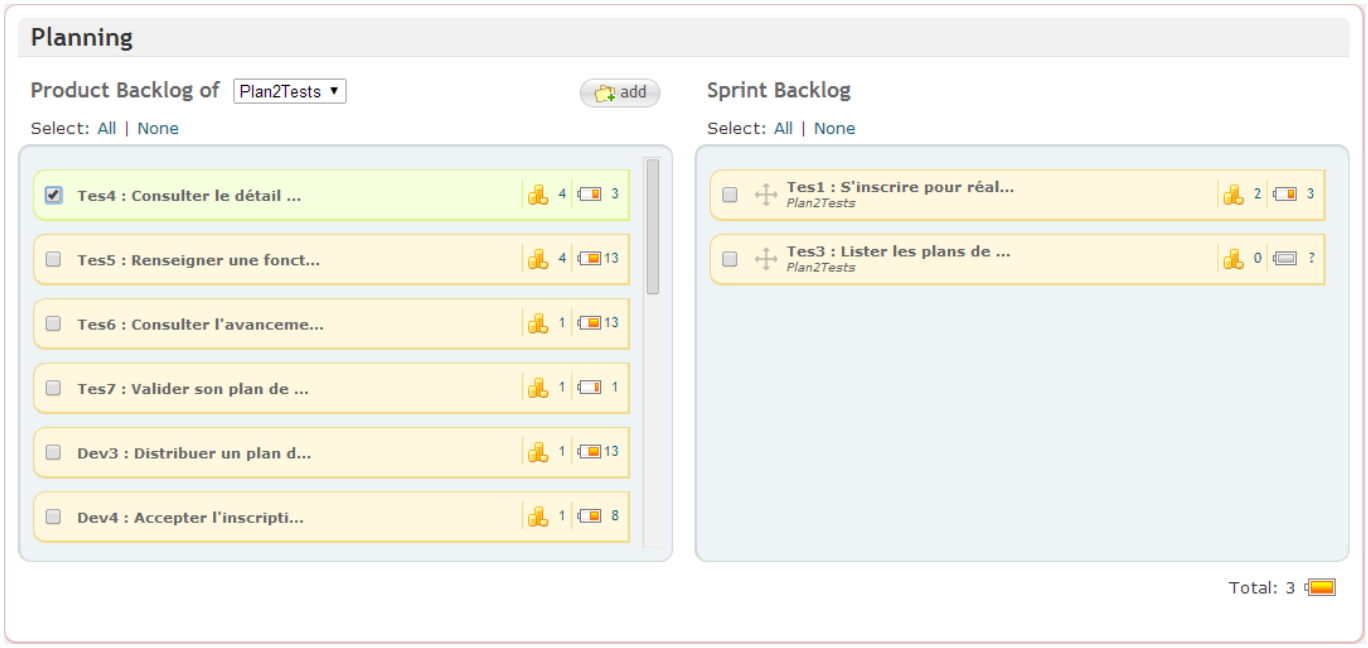
-- Sprint backlog

Existant

Le sprint backlog est composé des users stories :



Ajout des user stories à 1 sprint :

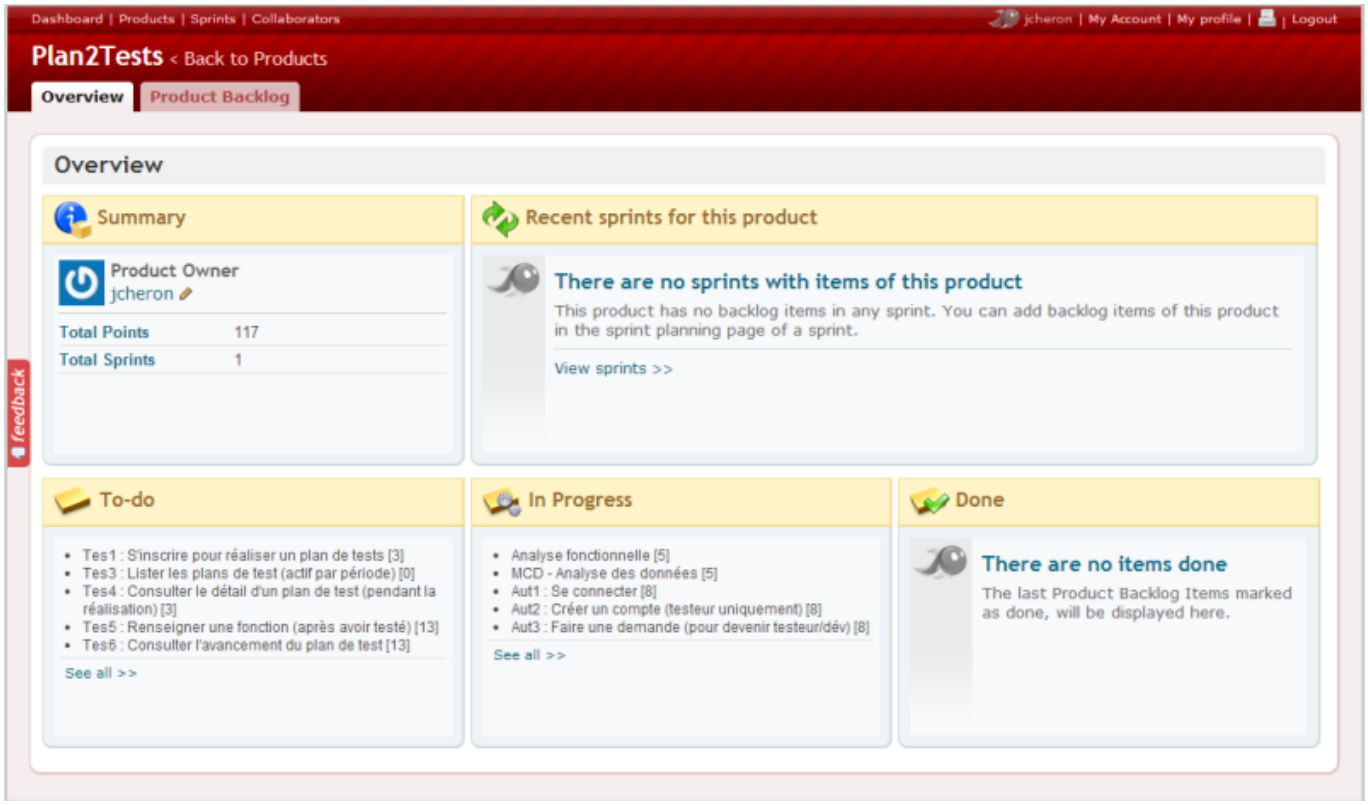


Modifications

- <fc #0000FF>1 user story est réalisée par 1 à plusieurs collaborateurs

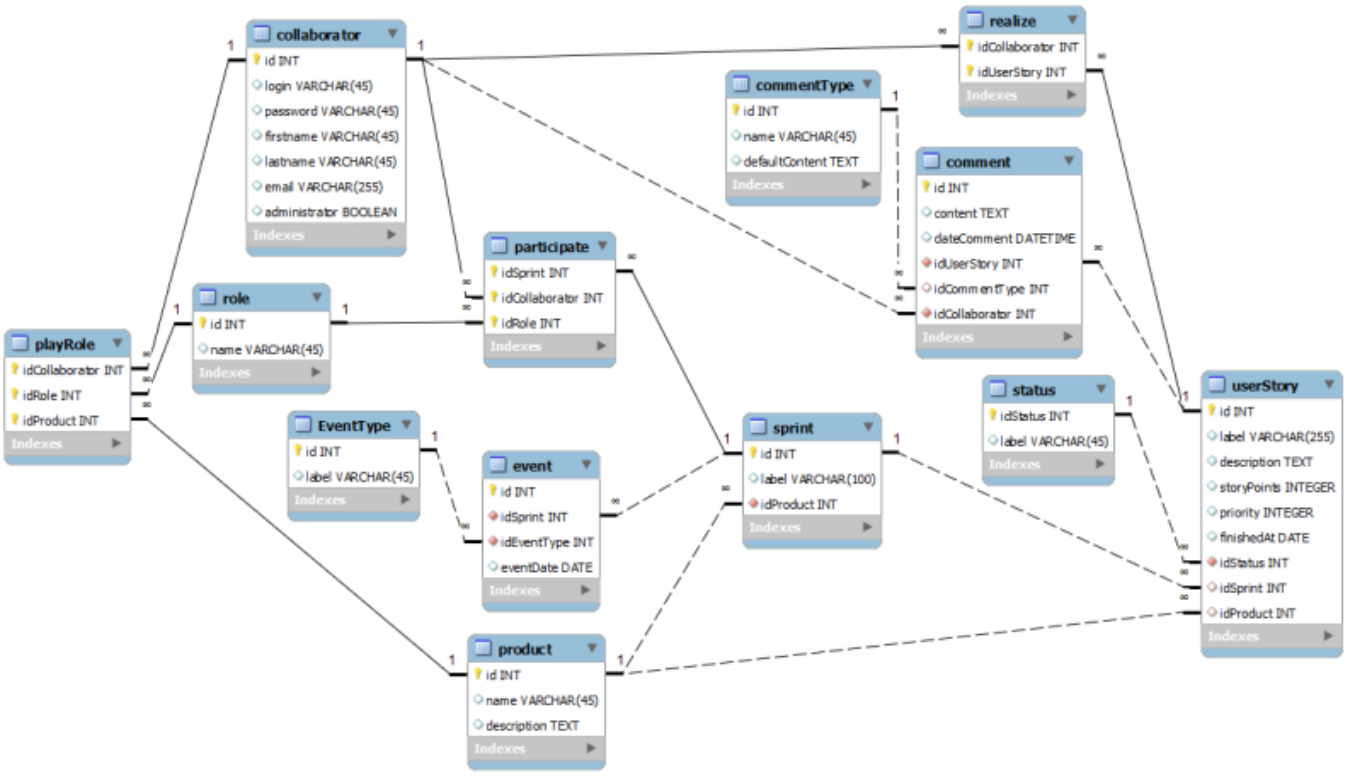
</fc>

-- Overview Product



-- Base de données modifiée

Schéma



Script

- Script de création de la base de données

-- Spécifications fonctionnelles

- Accès sécurisé à l'application, (droit d'accès aux données de base pour les admins)
- Gestion des utilisateurs
- Gestion des products
  - Gestion des user stories
  - Affectation des collaborateurs
  - Gestion des sprints
  - Suivi des sprints (Etats, messages, fin)
- Gestion des collaborateurs

-- Spécifications techniques

- Bases de données existante Mysql + version H2 ou HSQLDB
- Application de type client lourd (SWT + JFACE) possibilité Eclipse RCP
- Veiller à la séparation des couches MVC

-- Production

1. Application empaquetée
2. Mise en place de tests fonctionnels (pour les cas d'utilisation cités)
3. Documentation utilisateur
4. Documentation technique

From:
http://slamwiki2.kobject.net/ - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/ppe/scrumtool

Last update: **2019/08/31 14:21**