

# 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

### Collaborators

 jcheron	 edit	 delete
 Anthony GAUTREAU	 edit	 delete
<p> Edit this collaborator</p> <p>Login (*) agautreau</p> <p>Name (*) <input type="text" value="Anthony GAUTREAU"/></p> <p>Email (*) <input type="text" value="agautreau@sts-sio-caen.info"/></p> <p>Administrator? <input type="checkbox"/></p> <p><a href="#">Reset Password</a></p> <p><input type="button" value="Update"/> or <input type="button" value="Cancel"/></p>		
 Pénélope GIROD	 edit	 delete
 Romain BERTRAND	 edit	 delete

### 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

### Sprints

[+ add sprint](#)

*In progress*

**third**  
02/24/2014 - 03/28/2014 open edit delete

**Edit Sprint**

Goal (\*)

[Update](#) or [Cancel](#)

*Pending*

**Second**  
01/20/2014 - 01/24/2014 open edit delete

**first**  
01/14/2014 - 01/20/2014 open edit delete

### 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 :

### Sprint Backlog

<b>Analyse fonctionnelle</b> <i>Plan2Tests</i>	<span>delay</span> <span>done</span> <span>6</span> <span>5</span> <span>0</span>
<b>MCD - Analyse des données</b> <i>Plan2Tests</i>	<span>delay</span> <span>done</span> <span>4</span> <span>5</span> <span>4</span>
<b>Aut1 : Se connecter</b> <i>Plan2Tests</i>	<span>delay</span> <span>done</span> <span>3</span> <span>8</span> <span>0</span>

Ajout des user stories à 1 sprint :

**Planning**

Product Backlog of Plan2Tests add

Select: All | None

<input checked="" type="checkbox"/>	Tes4 : Consulter le détail ...	4	3
<input type="checkbox"/>	Tes5 : Renseigner une fonct...	4	13
<input type="checkbox"/>	Tes6 : Consulter l'avanceme...	1	13
<input type="checkbox"/>	Tes7 : Valider son plan de ...	1	1
<input type="checkbox"/>	Dev3 : Distribuer un plan d...	1	13
<input type="checkbox"/>	Dev4 : Accepter l'inscripti...	1	8

**Sprint Backlog**

Select: All | None

<input type="checkbox"/>	➕ Tes1 : S'inscrire pour réal...	2	3
<input type="checkbox"/>	➕ Tes3 : Lister les plans de ...	0	?

Total: 3

### Modifications

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

</fc>

### -- Overview Product

Dashboard | Products | Sprints | Collaborators jcheron | My Account | My profile | Logout

**Plan2Tests** < Back to Products

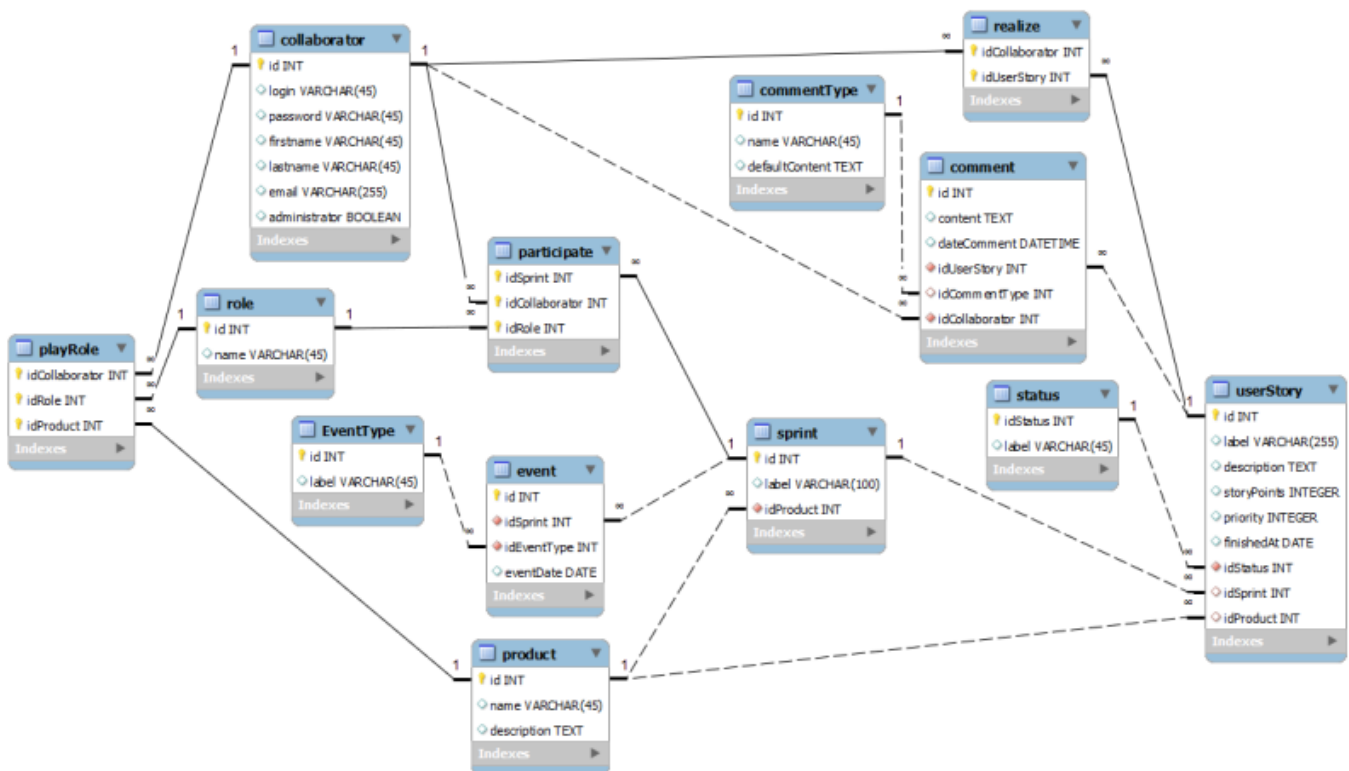
**Overview** | Product Backlog

**Overview**

<p><b>Summary</b></p> <p><b>Product Owner</b> jcheron</p> <p>Total Points: 117 Total Sprints: 1</p>	<p><b>Recent sprints for this product</b></p> <p><b>There are no sprints with items of this product</b></p> <p>This product has no backlog items in any sprint. You can add backlog items of this product in the sprint planning page of a sprint.</p> <p><a href="#">View sprints &gt;&gt;</a></p>	
<p><b>To-do</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tes1 : S'inscrire pour réaliser un plan de tests [3]</li> <li>Tes3 : Lister les plans de test (actif par période) [0]</li> <li>Tes4 : Consulter le détail d'un plan de test (pendant la réalisation) [3]</li> <li>Tes5 : Renseigner une fonction (après avoir testé) [13]</li> <li>Tes6 : Consulter l'avancement du plan de test [13]</li> </ul> <p><a href="#">See all &gt;&gt;</a></p>	<p><b>In Progress</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Analyse fonctionnelle [5]</li> <li>MCD - Analyse des données [5]</li> <li>Aut1 : Se connecter [8]</li> <li>Aut2 : Créer un compte (testeur uniquement) [8]</li> <li>Aut3 : Faire une demande (pour devenir testeur/dév) [8]</li> </ul> <p><a href="#">See all &gt;&gt;</a></p>	<p><b>Done</b></p> <p><b>There are no items done</b></p> <p>The last Product Backlog Items marked as done, will be displayed here.</p>

## -- 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 + 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?rev=1395620468>

Last update: **2019/08/31 14:37**

