



# PANDOR

## Compte rendu du Jalon 3

PROJET TRANSVERSAL DU PREMIER SEMESTRE DU MASTER  
INFORMATIQUE

Gabriel De Almeida | Alexandre Devillers | Najib El Khadir | Julien Gineys  
Tristan Guillard | Vincent Toinon  
UCBL Lyon 1  
2019-2020

# Table des matières

<u>I.</u>	<u>Résumé d'avancement</u> .....	2
	1 Méthodes de travail.....	2
	2. Avancement des fonctionnalités.....	2
<u>II.</u>	<u>Etat de la qualité</u> .....	3
	1. Screenshots Sonarqube.....	3
	2. Explications.....	3
<u>III.</u>	<u>Tests</u> .....	4
	1. Tests Utilisateurs.....	4
	2. Tests Unitaires.....	4

# I. Résumé d'avancement

## 1. Méthodes de travail

Séparation en deux équipes afin d'avoir une meilleure organisation de travail :

- Equipe rouge : Alexandre, Gabriel, Tristan
- Equipe bleu : Vincent, Najib, Julien

L'équipe rouge travaille sur la partie administration du site (Ban, Rubrique).

L'équipe bleu travaille sur les fonctionnalités disponibles aux utilisateurs (Topic, Tags).

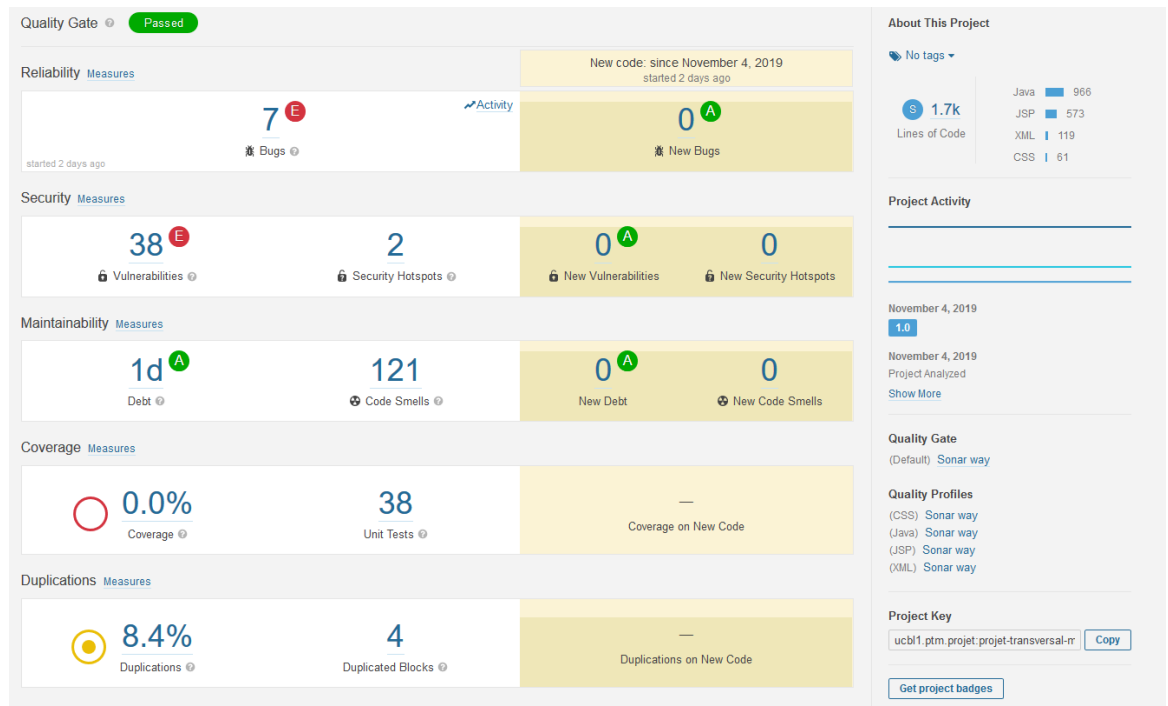
## 2. Avancement des fonctionnalités

A la fin du jalon, la majeure partie des fonctionnalités administrateurs sont disponibles, un utilisateur peut être banni (un temps donné ou définitivement), l'administrateur peut créer des rubriques et voir le statut des autres utilisateurs. Il est possible de créer un utilisateur, de se connecter, se déconnecter et de créer un topic (sans tags et sans rubrique associé).

Les tests de base (getters, setters, constructeurs) sont disponibles pour les classes du modèle.

# II. Etat de la qualité

## 1. Capture SonarQube



## 2. Explication

Pour le moment, le coverage n'a pas été mis en place. Etant donné que l'analyse a été faite en fin de jalon, nous tenterons de résoudre les bugs et les vulnérabilités au prochain jalon ou en semaine de refactoring.

# III. Tests

## 1. Tests utilisateurs

TESTS UTILISATEURS :

- Créer compte pseudotest motdepasse
- Connexion avec Administrateur Administrateur
- Ajout rubrique Test
- Ajout topic Test topic
- Suivre rubrique Test
- Afficher topic Test topic
- Bannir pseudotest motdepasse
- Connexion avec pseudotest motdepasse
- **Constater un échec.**
- Parcourir en tant qu'invité
- Créer compte pseudotest2 motdepasse
- Connexion avec Administrateur Administrateur
- Modification rubrique Test
- Passer pseudotest2 motdepasse Modérateur rubrique Test
- Connexion avec pseudotest2 motdepasse
- Connexion avec Administrateur Administrateur
- Passer pseudotest2 motdepasse Administrateur
- Connexion avec pseudotest2 motdepasse
- Naviguer dans l'interface Administrateur
- Se retirer tous droits Modérateur/Administrateur
- **Observer le bon déroulement des opérations.**

## 2. Tests unitaires

Les tests des classes du modèle ont été réalisés (Ban, Message, Rubrique, Tag, Topic, user) et couvre 100% des fonctions de ces classes.

Les tests du métier (notre classe Pandor) et des DAO ont été débutés mais ne couvrent qu'une partie de ces classes.