

Groupe 10

# Rapport du livrable 5

Numéro de commit : 7bec2907

Numéro de build : #473

---

Benbouchta Younes

Duong Quoc An

Nguyen Ngoc

Queguineur Tanguy

Yi Nghi Ke Man

27/04/2023

# Table des matières

<b>1. Rapport de métriques</b>	<b>1</b>
<b>2. Fonctionnalités non remplies</b>	<b>3</b>
<b>3. Rapport d'activités</b>	<b>4</b>

# 1. Rapport de métriques

Violations :



















































Nombre de violations de PMD	0
Nombre de violations de checkstyle	0
Nombre de violations de CPD	0

Lien vers le job : <https://jenkins.vinci.be/job/projet-ae-groupe10/473/>

Merge-requests :

	Livable 1	Livable 2	Livable 3	Livable 5
Nombre total de merge-requests	0	8	40	57

## Couverture de code des tests unitaires pour la couche business :

name	instruction i	branch	complexity	line	method	class
AvailabilityImpl	Mt: 10 C: 7 41% 	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 3 C: 2 40% 	Mt: 4 C: 4 50% 	Mt: 3 C: 2 40% 	Mt: 0 C: 1 100% 
UserImpl	Mt: 57 C: 43 43% 	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 12 C: 11 48% 	Mt: 17 C: 16 48% 	Mt: 12 C: 11 48% 	Mt: 0 C: 1 100% 
ItemImpl	Mt: 60 C: 112 65% 	Mt: 5 C: 18 78% 	Mt: 21 C: 27 56% 	Mt: 24 C: 40 63% 	Mt: 16 C: 18 53% 	Mt: 0 C: 1 100% 
PhotoUCCImpl	Mt: 20 C: 85 81% 	Mt: 1 C: 3 75% 	Mt: 1 C: 4 80% 	Mt: 6 C: 23 79% 	Mt: 0 C: 3 100% 	Mt: 0 C: 1 100% 
AvailabilityDTO	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
AvailabilityUCC	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
AvailabilityUCCImpl	Mt: 0 C: 63 100% 	Mt: 0 C: 4 100% 	Mt: 0 C: 5 100% 	Mt: 0 C: 21 100% 	Mt: 0 C: 3 100% 	Mt: 0 C: 1 100% 
DomainFactory	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
DomainFactoryImpl	Mt: 0 C: 19 100% 	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 5 100% 	Mt: 0 C: 5 100% 	Mt: 0 C: 5 100% 	Mt: 0 C: 1 100% 
Item	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
ItemDTO	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
ItemUCC	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
ItemUCCImpl	Mt: 0 C: 668 100% 	Mt: 4 C: 34 89% 	Mt: 4 C: 45 92% 	Mt: 0 C: 189 100% 	Mt: 0 C: 30 100% 	Mt: 0 C: 1 100% 
Photo	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
PhotoDTO	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
PhotoImpl	Mt: 0 C: 24 100% 	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 7 100% 	Mt: 0 C: 11 100% 	Mt: 0 C: 7 100% 	Mt: 0 C: 1 100% 
PhotoUCC	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
User	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
UserDTO	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
UserUCC	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%	Mt: 0 C: 0 100%
UserUCCImpl	Mt: 0 C: 395 100% 	Mt: 0 C: 36 100% 	Mt: 0 C: 29 100% 	Mt: 0 C: 110 100% 	Mt: 0 C: 11 100% 	Mt: 0 C: 1 100% 

## 2. Fonctionnalités non remplies

La fonctionnalité 'Modifier son profil' marche dans sa globalité sauf lors de la modification de la photo de profil d'un utilisateur avec un avatar prédéfini par le site. Pour l'instant, nous n'avons pas réussi à trouver comment créer un fichier photo à partir d'un avatar en DB.

La fonctionnalité 'Voir les notifications pour les objets proposés' et 'Marquer une notification comme lue' ont été partiellement remplies. En effet, ces fonctionnalités ont été développées au niveau du backend mais pas encore pour le frontend.

Une branche feat-notifications comprend le développement de ces fonctionnalités au niveau backend.

### 3. Rapport d'activités

Pour la réalisation de ce cinquième livrable, notre groupe s'est réparti les tâches de la façon suivante:

- **Younes** s'est occupé pour le frontend et le backend des UCs (Notifications) :
  - Voir les notifications pour les objets proposés.
  - Marquer une notification comme lue.
- **Quoc An** s'est occupé pour le frontend et le backend des UCs (Page proposition d'un objet) :
  - Proposer un objet.
  - Introduire son numéro de gsm.
- **Ngoc** s'est occupé pour le frontend et le backend des UCs (Page d'accueil) :
  - Faire défiler de gauche à droite ou inversement les photos des objets présents en magasin ou ayant été vendus.
  - Voir tous les objets proposés en magasin.
  - Sélectionner les photos d'un seul type d'objets : les photos qui défilent seront celles qui correspondent au seul type sélectionné.
- **Tanguy** s'est occupé pour le frontend et le backend des UCs (Tableau de bord) :
  - Voir photo des objets proposés par une personne. (A déjà été développé au livrable 4)
  - Introduire les samedis auxquels un responsable ou un aidant est disponible.
  - Retirer un objet de la vente.
  - Remplacer la photo.
  - Mettre à jour les informations d'un objet.
  - Effectuer des recherches sur les objets.
  - Voir informations de la personne qui a proposé l'objet sélectionné. (A déjà été développé au livrable 4)
  - Visualiser le nombre d'objets proposés par période, le nombre d'objets acceptés et ceux pour lesquels la proposition n'a pas été acceptée, le nombre d'objets vendus.
- **Ke Man** s'est occupé pour le frontend et le backend des UCs (Page de l'utilisateur) :
  - Voir photo des objets proposés par soi-même.
  - Visualiser son profil.
  - Modifier son profil.

Enfin, tout le monde a réalisé les tests nécessaires au développement de leurs UCs.

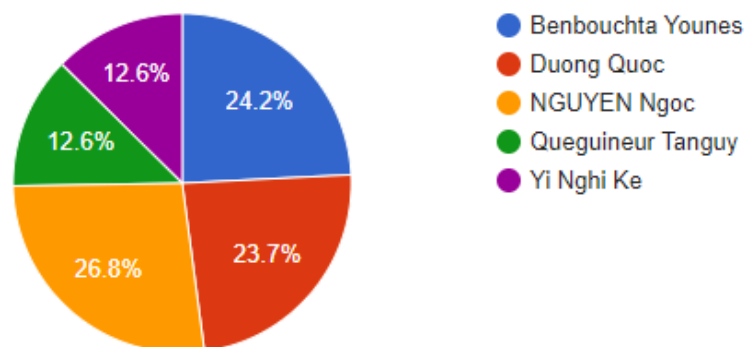
Lors de la réalisation de ce livrable, les tâches ont été réparties équitablement et il n'y a pas eu de problème au niveau du groupe.

Quant aux nombres d'heures prestées par chacun, les voici :

- **Younes** : 17,7h
- **Quoc An** : 25h
- **Ngoc** : 28,3h
- **Tanguy** : 20h
- **Ke Man** : 30,5h

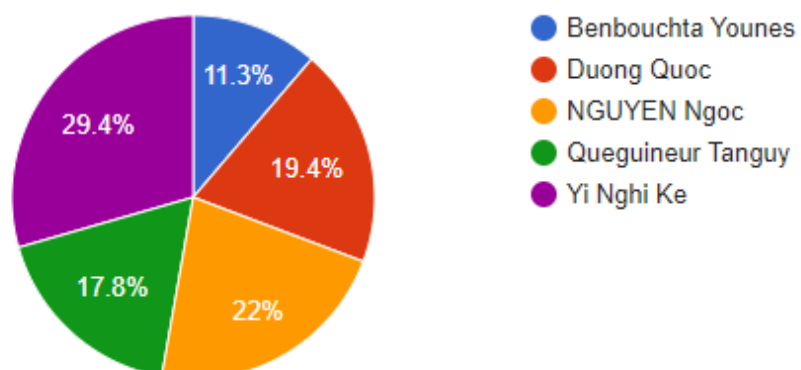
Temps pour le cours 8 :

Temps de cette itération de cours (en heures)



Temps pour le cours 9 :

Temps de cette itération de cours (en heures)



Ceci est la dernière page du rapport