Tests unitaires Emmblog (relations):

# Account

## Account – Credential

1. Un compte peut être obtenu avec ses informations de credential par son id.
2. Un utilisateur peut se logger avec les bons identifiant et mot de passe.

## Account – Visibility

1. Un compte fraichement créé doit être enregistré en tant que compte visible publiquement

## Account – Follow

1. Un utilisateur peut follow un autre
2. Un utilisateur peut voir la liste de ses followers (amis)
3. Un utilisateur en cours d’ajout (non validé) est enregistré comme follower et crée une notification d’ajout
4. Un utilisateur en attente peut être bloqué.
5. La liste d’ami n’affiche pas les utilisateurs bloqués.
6. Un utilisateur ne peut pas trouver le compte d’un utilisateur bloqué
7. Un utilisateur bloqué ne peut pas trouver le compte d’un utilisateur qui l’a bloqué
8. Un utilisateur bloquant peut afficher la liste des comptes qu’il a bloqués.
9. Un utilisateur bloquant peut débloquer un autre utilisateur non ami

## Account – Message

1. Un compte peut envoyer un message à un following en état pending
2. Les messages sont triés dans l’ordre chronologique
3. Un Message à un compte non ami crée un following
4. Un compte bloqué ne peut pas interagir avec son bloqueur

## Account – Notification

1. Un nouveau message génère une notification au destinataire
2. Une notification consultée passe dans l’état vue
3. L’ajoute d’un article dans un blog souscrit crée une notification
4. La réponse à un commentaire crée une notification à celui répondu
5. La réaction à un article crée une notification à l’auteur de celui – ci
6. Le partage d’un article crée une notification à l’auteur
7. La souscription à un blog crée une notification au propriétaire du blog

## Account – Importance

1. Selon l’importance, les informations des comptes (publication d’articles etc…) doivent apparaitre dans cet ordre : En premier, normal, peu important
2. Il est possible d’afficher une publication d’un ami d’importance connaissance.

## Account – Blog+

1. Un nouveau compte crée un blog.
2. [Intégration]Un compte peut afficher la liste des comptes qui y souscrivent.
3. Un compte de visibilité » amis » ne peut être visible que de par ses amis en commun
4. Un compte de visibilité public ne peut être visible des personnes bloquées
5. Un compte bloqué ne peut pas trouver le blog d’une personne ayant bloqué ce même compte
6. Un utilisateur non validé en tant qu’ami ne peut pas voir le contenu du blog du compte désiré tant qu’il n’est pas validé sauf si public.

## Account – React

1. Un compte ne peut pas réagir à un article et à un commentaire en même temps

# Blog

1. Il est possible d’obtenir le nom de tous les blogs ainsi que les informations brèves personnelles de l’auteur et son avatar.

# Article

## Article – Blog+

1. Un article peut avoir le même slug qu’un autre article se trouvant sur un autre blog
2. Un article suit les mêmes règles de confidentialité qu’un blog par rapport à un compte non désiré ou non ami.
3. Un article public ne peut pas être trouvé par un compte bloqué
4. Un blog fournit la liste de tous ses articles publics.
5. [Intégration] Impossible de consulter les articles d’un blog sans être connecté
6. Les informations d’un article reposté d’un compte bloqué sont réduites au titre
7. Un article d’un compte bloqué affiche qu’il s’agit d’un auteur filtré sans donner d’autres informations.
8. Il est impossible de retrouver l’auteur bloqué d’un article d’origine si l’article source est d’un de cet auteur bloqué (id : 0 fill)
9. Les articles affichés sont toujours les versions les plus récentes (modifications)
10. Les articles originaux n’apparaissent pas dans la liste dite normale des articles.

## Article – Comment

1. Les commentaires d’un compte bloqué sont cachés de la liste des commentaires des articles

## Article – React

1. Les réactions d’un compte bloqué sont retirées des articles impactés au changement.

# Comment

1. Un commentaire modifié génère un nouveau commentaire qui référence la version précédent la modification.
2. Supprimer un commentaire original supprime toutes les modifications.
3. La modification d’un commentaire fait pointer les réactions de l’original vers la nouvelle version
4. Après modification, la version précédente n’a plus de réaction qui pointent vers celle - ci
5. La suppression d’une modification de commentaire fait pointer les réactions de la version modifiée sur la version précédente
6. Les commentaires affichés sont toujours les versions les plus récentes (modifications)
7. Les commentaires originaux n’apparaissent pas dans la liste dite normale des commentaires.

## Comment – Visibility

1. Une modification ne change pas la visibilité du commentaire original
2. Une modification de visibilité impact la visibilité des originaux jusqu’à l’original le plus ancien.

## Comment – React

1. Les réactions d’un compte bloqué sont retirées des commentaires impactés au changement.