

Coding Bang Fraternity

Planification des besoins

Membre de l'équipe :

- Guillaume Haben
- Kilian Cuny
- Clémence Moulin
- Quentin Payet

Besoins fonctionnels :

- Faire des requêtes sur l'API Twitter (Twitter4J)
- Récupérer des tweets en fonction d'un hashtag, lieu, date, langue, auteur, une référence...
- Retrouver / Afficher des tweets en streaming
- Enregistrer les tweets dans une base de données (SQLite)
- Pouvoir lister, exporter et supprimer les collectes (format .csv)
- Récupérer les informations des utilisateurs : abonnements, et abonnés, aimés et tweets postés
- Manipuler et traiter les tweets collectés

Besoins non fonctionnels :

- Collecter des tweets sur des périodes définies (1h, 2h, 24h...)
- Visualiser les positions des tweets collectés sous forme de carte
- Montrer les fréquences / relations entre les tweets
- Traiter les tweets en live
- Enregistrer les médias attachés au tweets (images et vidéo) sur disque ou sur Flickr