

Реализовать обработчик статьи на большом объеме данных

Технологии: Laravel, MySQL/MongoDB, Twitter Bootstrap, для данных - API на свой вкус.

Задача

1. Организовать сбор любых данных (3-5млн записей) с любого АПИ. Примеры:
 - a. VK апи, выгребаям юзеров с любой инфо, по которой можно строить статью с графиками (пол, возраст, страна, дата регистрации)
 - b. Изменения курса валют за большой отрезок времени
 - c. Любой другой ресурс
2. Реализовать вывод статистики графиками с возможностью фильтрации в зависимости от даты. Пример:
 - a. График по полу/возрасту юзеров с фильтрацией по диапазону дат. В календаре выбираем 10-04-2016 .. 15-06-2017 и на графике видим, сколько юзеров зарегистрировалось за это время. Так же можно радиобаттоном выбирать, по каким данным отображать юзеров, по полу или возрасту. Выбираем пол - на графике 2 кривых, по возрасту - 5 кривых (0-20, 20-25, 25-30, 30-35, 35+ лет).
3. В README на гитхабе предоставить инструкцию по запуску. Выглядеть это должно примерно так: клоним репозиторий, ставим composer зависимости, прогоняем миграции (сидеры по необходимости), запускаем сборщик данных, ждем (в это время видим прогрессбар или хотя бы троббер), затем видим график с фильтрами.