

VATMOBIL.PL

Instrukcja

1. Klonujemy repozytoria kodu:

a) https://github.com/dimaboyko/hack_yeah_ppp - główna aplikacja agregująca informację o aukcjach w ustandaryzowanym formacie,

b) https://github.com/dimaboyko/hack_yeah_ppp_allegro_fetcher - aplikacja działająca w tle, pobiera dane z allegro i parsuje je do odpowiedniego formatu,

c) https://github.com/dimaboyko/hack_yeah_allegro_client - aplikacja służy jako data-pipeline

2. Przygotowujemy minimum dwa środowiska, jedno dla głównej aplikacji, drugie dla parsera allegro, opcjonalnie trzecim środowiskiem może być środowisko pythonowe dla aplikacji z punktu c). Dla środowisk a) oraz b) instalujemy ruby, rails postgresql, bundler, redis oraz sidekiq do obsługi background jobs.

Dla środowiska pythonowego wymagane jest ngrok, python 2.7 (ze względu na legacy code allegro), suds, pip, flask, pandas, jupyter

3. Uruchamiamy skrypt server.py (dla aplikacji c)) i konfigurować ngrok do przekierowania na port 5000

4. Dla aplikacji a oraz b stawiamy typowe railsowe środowisko, pamiętamy o konfiguracji sidekiq oraz baz danych.

5. Dane konfiguracyjne znajdują się w yml.example i można je dowolnie modyfikować,

6. Używamy capistrano i unicorn-a

7. Wgrywamy przykładowego użytkownika panelu przez seed bazy (admin@no.com / admin123)

8. Uruchamiamy procesy i weryfikujemy połączenia.

Przykład na: <http://hackyeahppp.herokuapp.com/>