

## **ĆWICZENIA 4.**

**Zadanie1.** Stwórz model Subscription o atrybutach name oraz signed\_up\_on przed tworzeniem powinna być ustawiana data signed\_up\_on na dzień bieżący , walidaujemy wystąpienie name do przechowywania signed\_up\_on używamy date.

**Zadanie2.** Stwórz model User, który będzie posiadał name,email, role (regular or admin), confirmable (true or false) jeśli user ma role admin to confirmable powinno być ustawione na true, przed create.

**Zadanie3.**Stwórz scaffold z Location, który zawiera address latitiude, lonigitude użyjmy gemu geocoder aby z pobranego adresu otrzymać latitude i longitude.

Wyświetl mapkę miejsca.

Skorzystaj z dokumnetacji na stronie: https://github.com/alexreisner/geocoder

**Zadanie4.** Stwórz callback , który przed validacją (tylko dla create) zamienia dla Usera name na name zaczynające się dużą literą.

**Zadanie5.** Stwórz Artykuł z name i description oraz number of comments, open for comments

Stwórz 2 callbacki:

-jeden , który zamienia name na titilze przy before\_update oraz drugi , który ustawia open\_for\_comments na false , gdy mamy więcej niż 5 komentarzy także po before\_update