Serwis RESTowy do przechowywania oraz wybiórczego udostępniania wyników badań lekarskich Filip Rachwalak



Opis projek<mark>tu</mark>

Aplikacja umożliwiająca szybki i kontrolowany (pod względem udostępnianych danych) dostęp do wyników badań medycznych pacjenta przez lekarzy.





- Obowiązkowe:
- Dodawanie/modyfikacja/usuwanie wyników badań pacjenta
- Dodawanie/modyfikacja/usuwanie uprawnień dla lekarza
- Generowanie danych logowanie lekarzy
- Tworzenie zestawień oraz ich drukowanie
- Kalendarz wizyt + przypominanie o nich (email)
- Opcjonalne:
- Rysowanie wykresów
- Unifikacja jednostek wyników
- Przypominanie o nadchodzących badaniach profilaktycznych



Koncepcja realizacji

- RESTowy serwis HTTP
- Baza danych MySQL
- Połączenie szyfrowane SSL





- Django (Python Web Framework)
- MySQL
- SSL
- OpenShift



Materiały źródłowe

- https://www.openshift.com/
- https://www.djangoproject.com/

