

Dokumentacja interfejsu usługi aplikacyjnej pacjenta

Olszewski Jakub, Wierzejska Izabela

Kwiecień 2021

Spis treści

1 Dokumentacja interfejsu	1
2 Struktura rozwiązania	2
3 Diagram sekwencji wiadomości	3

1 Dokumentacja interfejsu

- Zapytania GET:
 - "doctors-data" - Nie przyjmuje żadnych parametrów, zwraca listę wszystkich doktorów
 - "doctor-data" - Jako parametr przyjmuje identyfikator doktora, zwraca doktora z podanym identyfikatorem
 - "patient-data" - Jako parametr przyjmuje identyfikator pacjenta, zwraca pacjenta z podanym identyfikatorem
 - "appointments-history" - Jako parametr przyjmuje identyfikator pacjenta, zwraca listę odbytych wizyt
 - "future-appointments" - Jako parametr przyjmuje identyfikator pacjenta, zwraca listę zaplanowanych wizyt

2 Struktura rozwiązania

Solution PatientsApplicationMicroservice:

- Properties
 - launchSettings.json
- Application
 - DataServiceClient
 - * AppointmentsServiceClient.cs
 - * DoctorsServiceClient.cs
 - * IAppointmentsServiceClient.cs
 - * IDoctorsServiceClient.cs
 - * IPatientsServiceClient.cs
 - * PatientsServiceClient.cs
 - Dtos
 - * DoctorDto.cs
 - * PatientDto.cs
 - * AppointmentDto.cs
 - * AppoinmentWithNamesDto.cs
 - Queries
 - * AppointmentsApplicationHandler.cs
 - * DoctorsApplicationHandler.cs
 - * IAppointmentsApplicationHandler.cs
 - * IDoctorsApplicationHandler.cs
 - * IPatientsApplicationHandler.cs
 - * PatientsApplicationHandler.cs
- Controllers
 - PatientsApplicationController.cs
- appsettings.json
- Program.cs
- Startup.cs

3 Diagram sekwencji wiadomości

