Projekt UAIM - role/sytuacje/dane

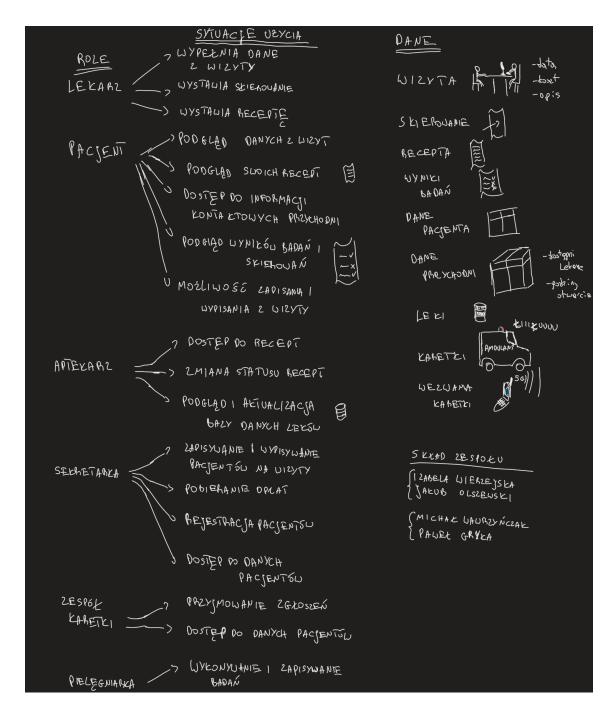
Gryka Paweł, Olszewski Jakub, Wawrzyńczak Michał, Wierzejska Izabela Kwiecień 2021

Spis treści

1	Wstępny koncept	2
2	Role użytkowników 2.1 Rola pacjenta	64
3	Przypadki użycia 3.1 Przez lekarza	
4	Diagram danych	3

1 Wstępny koncept

W początkowym etapie projektu podczas burzy mózgów na temat jakimi aspektami funkcjonowania szpitala możemy się zająć. Wypisaliśmy wszystkie role, sytuacje i dane jakie przyszły nam do głowy związane z tym zagadnieniem.



Patrząc na nasz wstępny diagram zauważyliśmy, że jest on bardzo obszerny dlatego zdecydowaliśmy się na realizacje jedynie jego małego fragmentu. Ustaliliśmy, że w naszym zbiór mikrousług do zarządzanie jednym z aspektów pracy szpitala będzie wspierał dwie role użytkowników: Lekarza i Pacjenta.

2 Role użytkowników

2.1 Rola pacjenta

Rola pacjenta w aplikacji będzie ograniczała się do wyświetlenia podstawowych informacji o lekarzach oraz bardziej szczegółowych swoich danych.

2.2 Rola lekarza

Lekarz będzie korzystał z aplikacji w trakcie obsługi pacjenta w trakcie pacjenta. Będzie on mógł wprowadzać dane z wizyt, podglądać dane pacjentów oraz wykonywać inne akcje przydatne w momencie obsługi pacjenta.

3 Przypadki użycia

3.1 Przez lekarza

Zdecydowaliśmy się, że przypadki użycia przez lekarza ograniczymy do sytuacji odbywania się wizyty, sprawdzania danych z odbytych wizyt i przeglądania terminarza. Lekarz będzie więc korzystał z aplikacji w sytuacjach gdy zajdzie potrzeba:

- Wyświetlenie terminarza
- Wyświetlanie listy pacjentów
- Wpisanie danych z wizyty

3.2 Przez pacjenta

Pacjent będzie miał możliwość podglądu szczegółowych danych dotyczących danego pacjenta i okrojonych danych dotyczących przychodni i lekarzy. Pacjent będzie więc korzystał z aplikacji w sytuacjach gdy zajdzie potrzeba:

- Przeglądania lekarzy w danej placówce
- Wglądu w odbyte wizyty pacjenta
- Wglądu w nadchodzące wizyty pacjenta
- Wglądu w dane osobowe pacjenta

4 Diagram danych

Do zrealizowania naszych założeń przygotowaliśmy ogólny diagram danych, które są niezbędne.

