**MedApp**

Badea Bogdan-Andrei

Aplicația MedApp are scopul de a facilita comunicarea dintre pacienți și medici. Astfel, există două tipuri de utilizatori ai aplicației: medic și pacient.

Cerințele aplicației:

- Posibilitatea pacientului de a își crea un cont folosind datele personale.

- Posibilitatea pacientului de a se autentifica în aplicație folosind username-ul și parola.

- Posibilitatea pacientului de a își vizualiza și edita datele personale.

- Posibilitatea pacientului de a vedea rețetele care i-au fost eliberate de către medic.

- Posibilitatea pacientului de a se programa pentru consultație la un medic.

- Posibilitatea medicului de a își crea un cont folosind datele personale.

- Posibilitatea medicului de a se autentifica în aplicație folosind username-ul și parola.

- Posibilitatea medicului de a își vizualiza și edita datele personale.

- Posibilitatea medicului de a elibera rețete pacienților.

- Posibilitatea medicului de a vedea programările la consultație în ziua curentă.

Cerințele de bază:

- Posibilitatea de crea unui cont folosind un username unic

- Posibilitate de autentificare prin generarea unui token

- Posibilitatea pacientului de a accesa istoricul său medical cu toate consultațiile sale din aplicație

- Posibilitatea medicului de a elibera rețete: pentru fiecare rețetă se reține ora la care a fost creată, medicul care a eliberat rețeta și pacientul căruia îi este eliberată aceasta.

- Posibilitatea unui pacient de a se programa la o anumita ora, fără a se suprapune peste un alt pacient