

# ***Project “ Smart Doctor ”***

## **Popis “ Smart Doctor ”:**

- **Ciel :**
  - Ulahcit pracu doktorom s objednavanim pacientov a ich riadenim;
  - Usetrit cas pacientom pri objednavani sa a navstevach lekara;
- **Popis schopnosti a vlastnosti:**
  - *Pohlad doktora :*
    - Registrovania sa a nastavenia : REGISTRATION
      - Meno;
      - Priezvisko ;
      - Heslo;
      - Email;
    - Nastavovanie: SETTINGS
      - Vyplnenie udajov o praxi;
      - Vyplnenie udajov a mieste a case ordinovania;
      - Vyplnenie udajov o zmluvach s poistovnamami;
    - Spravovanie objednavok: EXAMINATIONS
      - Zobrazenie objednavok;
      - Schvalenie objednavok;
      - Odmietnutie objednavok;
    - Spravovanie cakarne:WAITING ROOM
      - Zobrazenie prehladu o aktualnom stvave v cakarni;
      - Zavolanie pacienta na vysetrenie;
    - Spravovanie zoznamu pacientov: MY PATIENTS
      - Pridanie pacientov;
      - Odstraneni pacientov;
      - Zobrazenie hodnoteni pacientov;
      - Hodnotenie pacientov;
      - Spravovanie zdravotnych kariet:
        - Vytvorenie zdravotnej karty;
        - Pridanie zaznamu do zdravotnej karty;
        - Zobrazenie zaznamu z odporucaneho vysetrenia ( pri obvodnej lekarke videnie vsetkych zdravotnych zaznamov );
      - Komunikacia s pacientmi:
        - Odoslanie pripomienok pacientom o vysetreniach a prehladkach;

- *Pohľad pacienta:*
  - Registrovania sa a nastavenia :
    - Vyplnenie udajov o sebe : REGISTRATION
      - Meno a priezvisko;
      - Datum narodenia;
      - Trvale bydlisko;
      - Heslo;
      - Email;
  - Viac: SETTINGS
    - Cislo poistovne;Pridanie alergií ;
    - Zoznam pohybových aktivít;
    - Pridanie časov pre lieky;
    - Fajcenie/alkohol/drogy;
  - Spravovanie objednávok: MY HEALTH
    - Podanie žiadosti na objednanie k lekárovi;
    - Podanie žiadosti na vyšetrenie;
    - Zobrazenie objednávok a stav;
    - Spravovanie zdravotných kariet:
      - Možnosť vidieť výsledky vyšetrenia;
    - Žiadosť o online pomoc pri nezávažných problémoch;
  - Čakareň: WAITING ROOM
    - Žiadosť na vyšetrenie priamo v čakarni ( pridelenie čísla );
    - Zrušenie žiadosti o vyšetrenie;
    - Odhad času začiatku vyšetrenia;
  - Lekári: DOCTORS
    - Zobrazenie zoznamu lekárov;
    - Odpovedanie na výzvy lekárov;
    - Hodnotenie lekárov;
    - Vyplnenie a úprava zoznamu doktorov;

## Databaza - backend :

- Použitie MONGO databazy;
- Navrh strukturi ulozenych dat;
- Prikazy :
  - 
  - 
  - 
  -

## Server - backend :

- NodeJS;
- Api :
  - 
  - 
  -

## Web - frontend :

- Framework Angular;
- Navrh obrazoviek v nakreslenej podobe;