Ideefase – Branko Lubbers

Eindopdracht Full Stack Developer – Voltijd

# Beschrijving probleem

De steeds complexere medische zorg die mensen thuis nodig hebben maken dat zorgverleners in de wijk voor steeds specialistischer taken komen te staan. Voorbeelden: verschillende ziektebeelden, medicijnen die elkaar beïnvloeden, specialistische wondzorg en psychiatrische problematiek.

Hulpmiddelen voor zorgverleners om specialistische zaken te onthouden of als geheugensteun te gebruiken bestaan in de vorm van zakkaartjes, maar deze zijn relatief onpraktisch doordat men veel mee moet nemen en ze zijn daarnaast kwetsbaar en/of niet altijd voorhanden.

# Oplossing probleem

## ‘Zorgboekje’

De web app ‘Zorg op zak’ is een collectie gedigitaliseerde zakkaarten en rekentools als naslagwerk voor zorgverleners, indien gewenst gefilterd op beroep (in verband met verschillende bevoegdheden voor verschillende zorgberoepen).

Gastgebruikers kunnen enkel zakkaartjes bekijken en rekentools gebruiken. Gebruikers kunnen zich registreren voor het opslaan van favorieten, notities maken en het downloaden van zakkaartjes. De beheerder kan gebruikers en zakkaartjes toevoegen en verwijderen.

## Gebruikersrollen:

* Gast (default)
* Beheerder
* Geregistreerde gebruiker

## Data om op te slaan:

* Gebruikersgegevens geregistreerde gebruikers:
  + Naam;
  + E-mail;
  + Wachtwoord;
  + Functie;
  + Favorieten;
  + Notities.
* Administratieve functies:
  + Gebruikersgegevens;
  + Zakkaartjes.

## Belangrijkste functionaliteiten:

1. Gastgebruiker kan:
   1. Zakkaartjes bekijken + tools gebruiken;
   2. Registreren, inloggen, doorgaan als gast.
2. Geregistreerde gebruiker kan bovenstaande plus:
   1. Zakkaartjes als favoriet markeren en sommige downloaden.
   2. Notities maken/beheren.
3. Beheerder kan bovenstaande plus:
   1. Gebruikers beheren;
   2. Zakkaartjes toevoegen/verwijderen.
4. App heeft 12 gecategoriseerde zakkaartjes, 4 medische rekentools en een notitieblok. Zakkaartjes/tools openen in apart scherm.
5. Men kan op basis van beroep tools/zakkaartjes filteren.