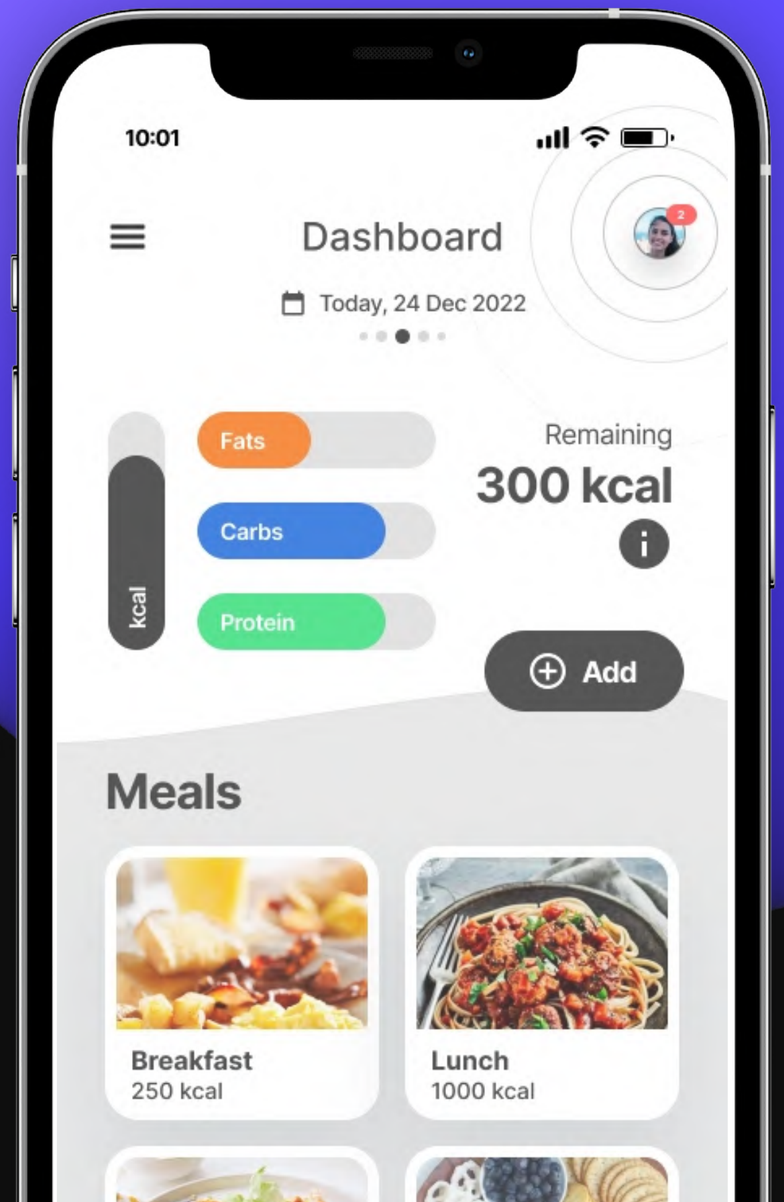
Predmet
Načrtovanje interaktivnih tehnologij

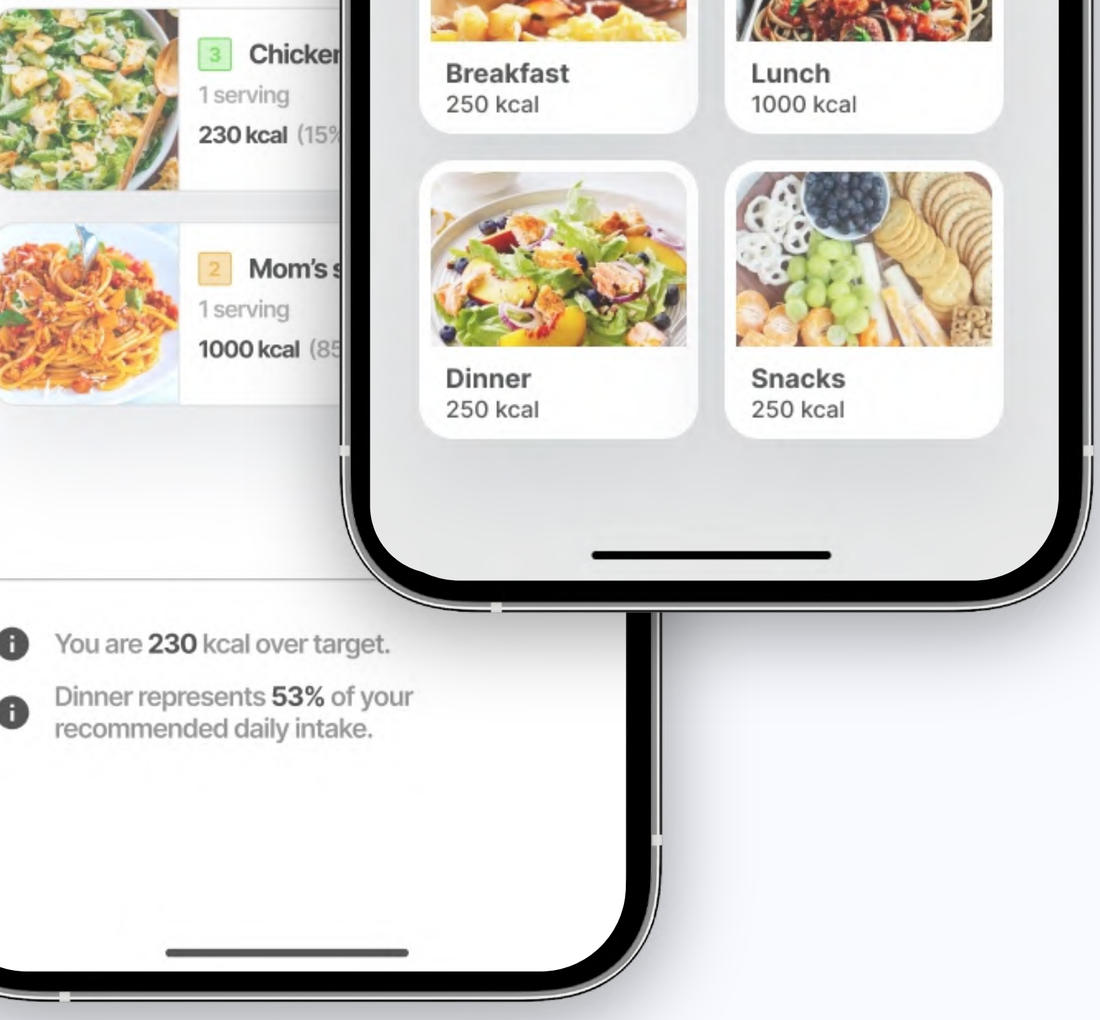
Člani
Domen Bevec
Rene Vidmar
Sara Ferko
Hana Rihtaršič

Datum
17. 2. 2023

Calorie Tracking App



Pitch



ZAKAJ

Želeli smo ugotoviti, ali je še mogoče izboljšati aplikacije za štetje kalorij, kot sta MyFitnessPal in Lifesum.

KAJ

Aplikacija za sledenje kalorij (prototip) z izboljšanimi funkcijami.

KAKO

- Ideje za nove funkcije
- Identifikacija *pain points*-ov
- Ugotavljanje pomanjkljivosti uveljavljenih funkcij
- Prepoznavanje uporabniških tokov

Intervjuji z uporabniki aplikacij

1

Zastavljen cilj

2

Rekrutiranje udeležencev

3

Niz vprašanj za intervjuje

4

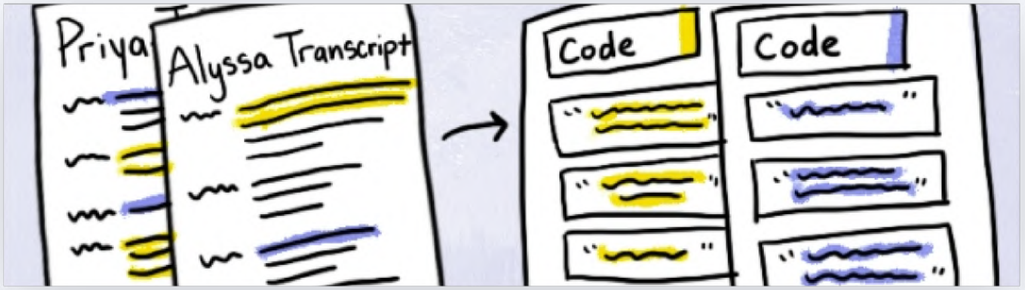
Vodenje intervjujev z uporabniki

5

Transkript intervjujev

6

Shema kodiranja

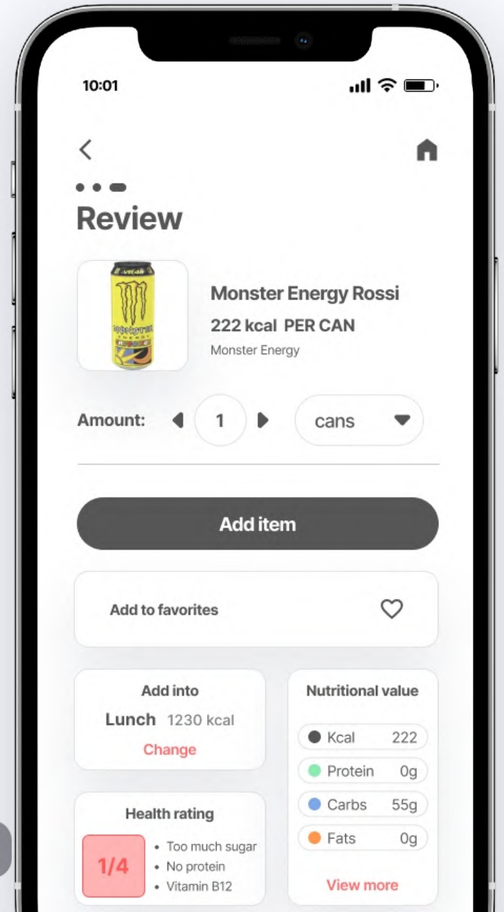


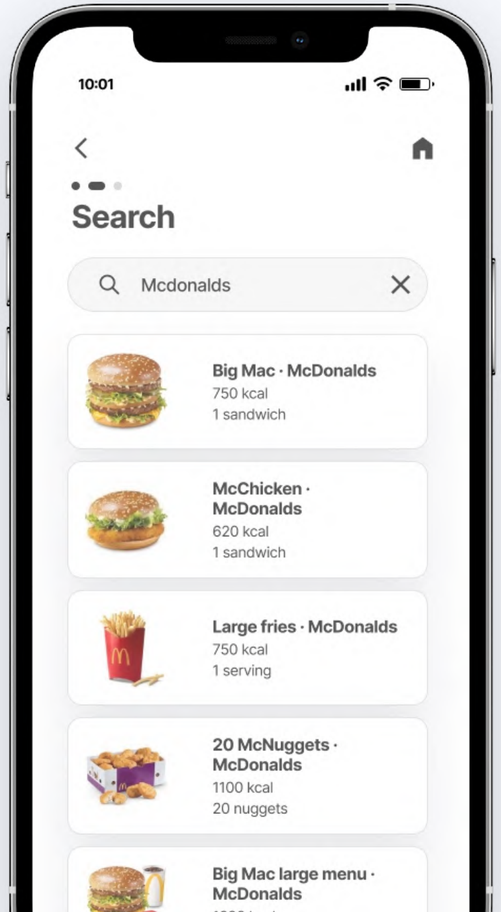
Pitch

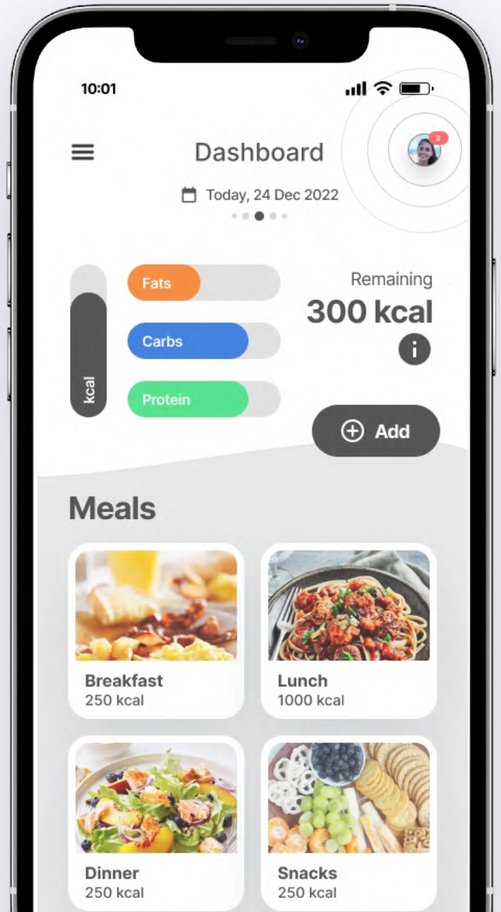
»Sem se pa že parkrat zasrala da sem dala tle toliko vode (doda vodo), in sem šla ven (s puščico nazaj) in ti ostane nazaj na 2 cups kot je bilo prej - moraš dati tukaj "save". To sem se že velikrat zasrala in sem bila tako "kako 6 cups saj sem jih že 8!«
(Gumb Shrani je zelo majhen)

»Morda bi pri nekaterih jedeh bilo smotrno dodati tudi sliko, da bi bil prepričan, da si vnesel pravo hrano.«

»Ampak potem je pa vseeno legenda slaba, ker tukaj zelena pomeni consumed in je bar chart v zeleni barvi, potem je pa modra barva, kao recommended, potem je pa line chart, ki je sicer moder«.

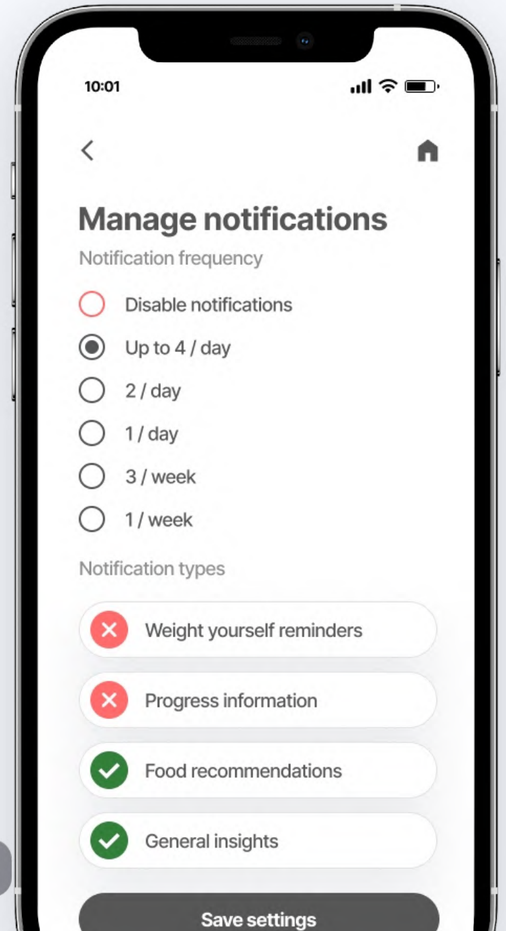




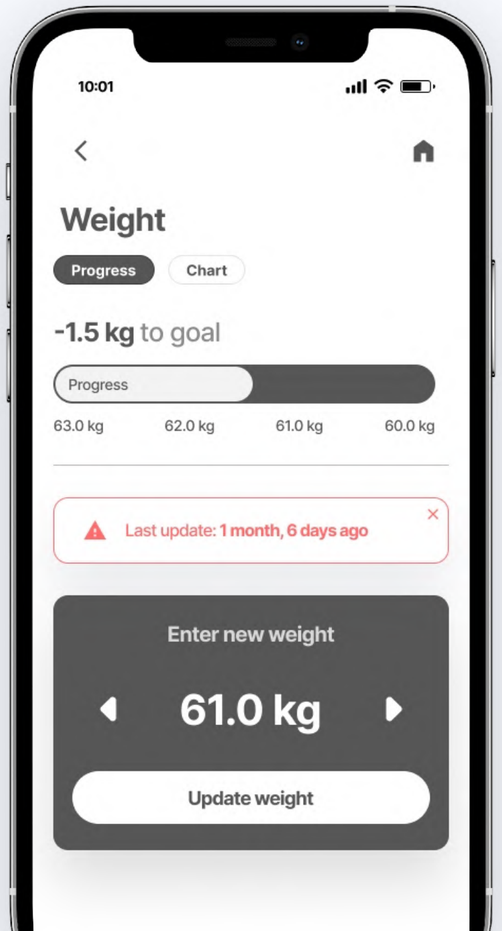


Pitch

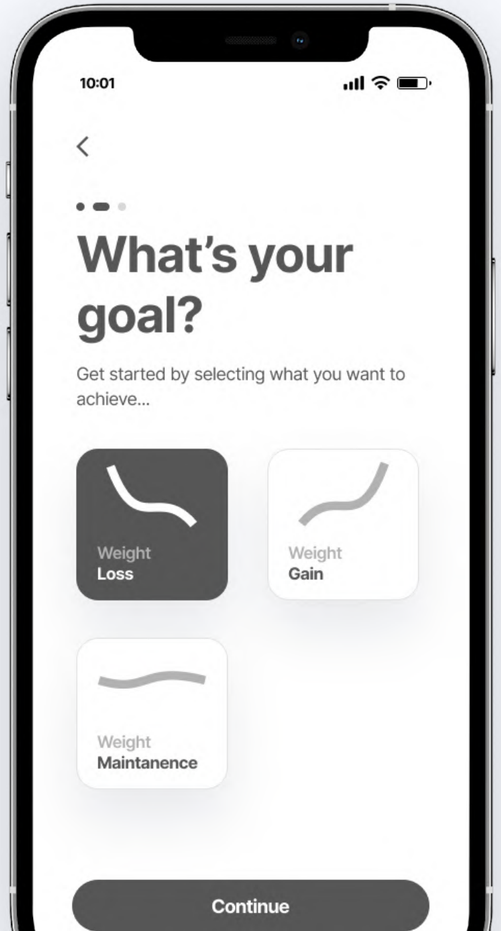
»Osebno menim, da bi lahko imeli vrstico, kjer bi lahko izbrali, kako pogosto želi posameznik biti obveščen, še posebej po odmoru / dopustu, ko je oseba ni uporabljala nekaj časa.«



»Ja, najbolj sem se s tem (posodobitev teže), pa nisem tega do zdaj ugotovila, ker se mi je zdelo da se to samo, ta, začetna teža posodobi. Ampak kakor se je zdaj izkazalo, to ni to. Pač, da je to v redu da tle spremeniš.«



»Mislim, da je edini cilj, ki si ga lahko zastaviš je, koliko teže bi rad izgubil. Za povečanje telesne teže ni možnosti.«

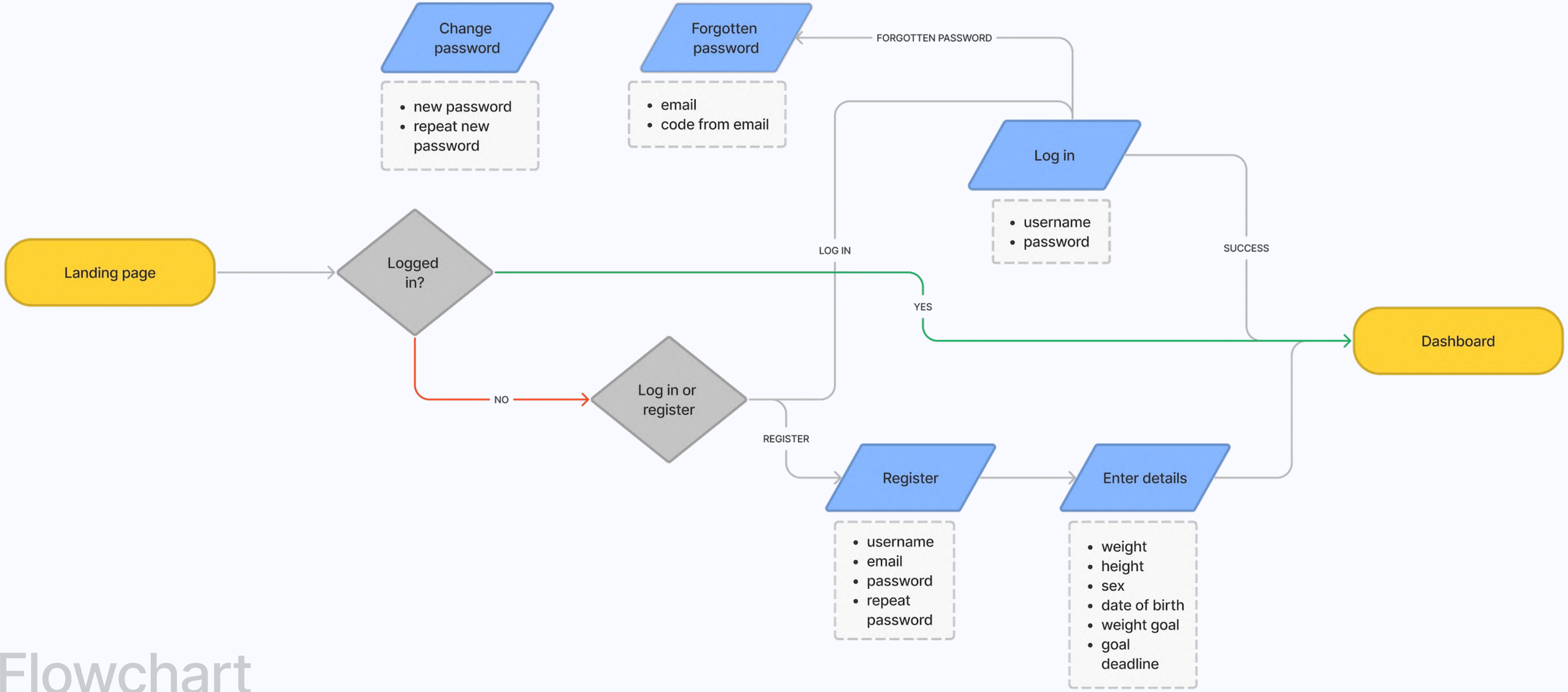


Pitch

Načrtovane izboljšave

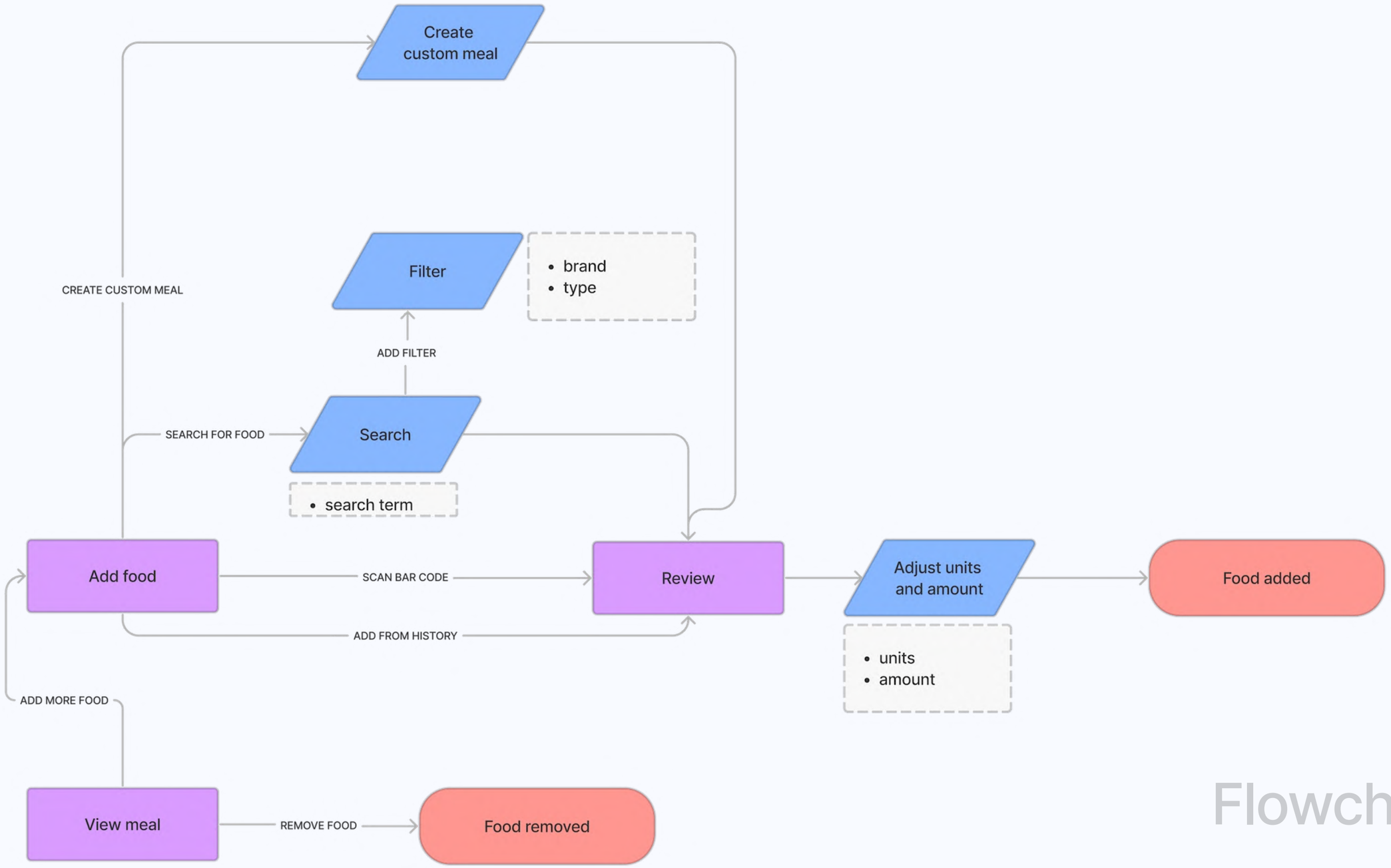
- možnost pridobivanja/vzdrževanja telesne teže
- izboljšava gumba za shranjevanje
- možnost nastavitve obvestil
- optimizacija časa dodajanja hrane
- izboljšanje prepoznavanja kod QR
- časovnica merjenja
- spremenjena barvna legenda za makrohranila
- dodane fotografije za vsako jed

Pitch



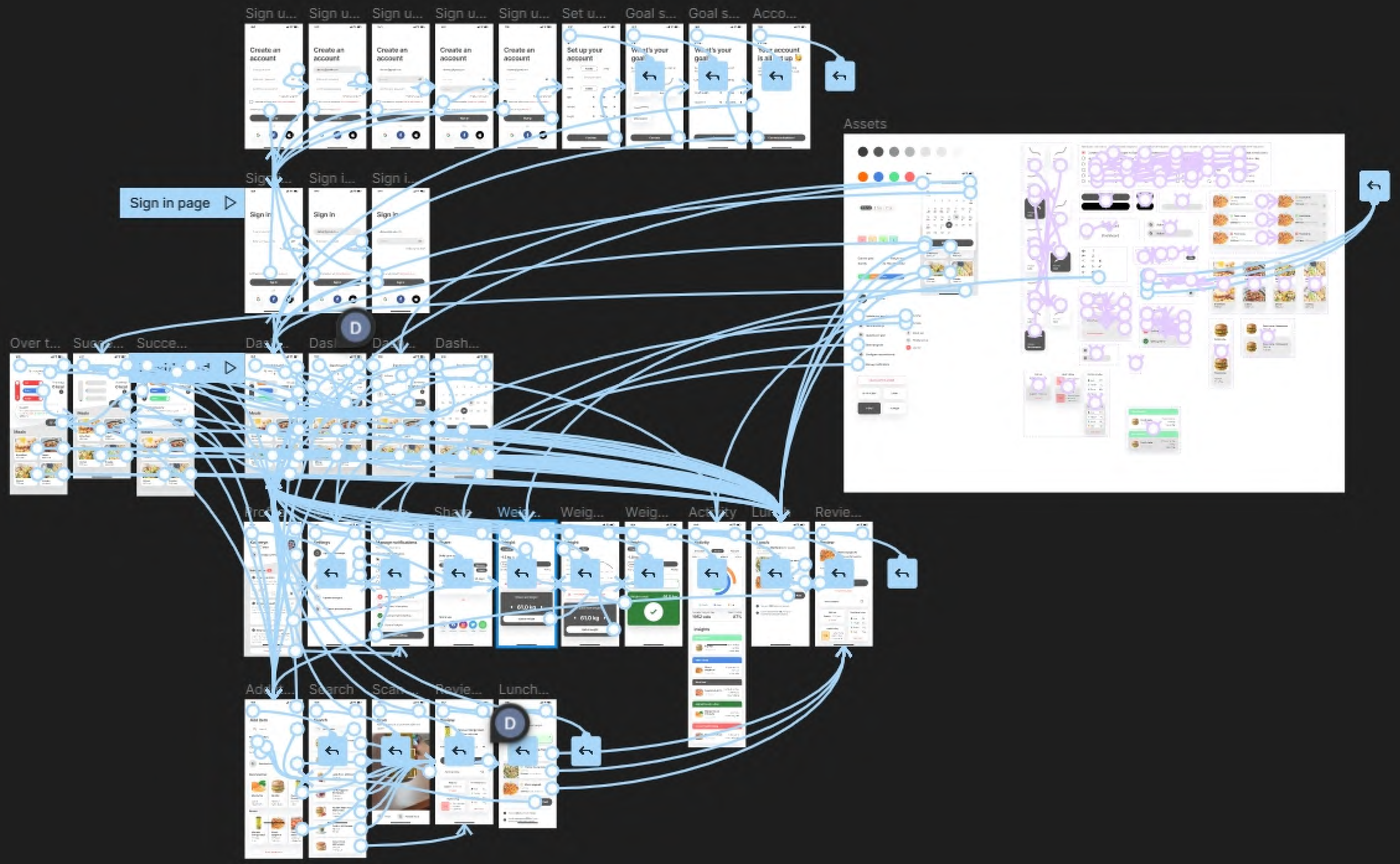
Flowchart

Pitch



Flowchart

Pitch


Sign u...
Sign u...
Sign u...
Sign u...
Sign u...
Set u...
Goal s...
Goal s...
Acco...
Assets
Sign in page
Sign i...
Sign i...
Over t...
Succe...
Dash...
Shaw
Weig...
Weig...
Activity
Revie...
Search
Lunch...

Pitch

Empathy Map

Izjavi

"Poskrbeti moram, da jem dovolj, a ne preveč"

"Potrebujem aplikacijo, ki je enostavna za uporabo"

"Ne potrebujem veliko fancy funkcij"

Misli

"Nisem preveč tehnično podkovan, zato potrebujem aplikacijo, ki je uporabniku prijazna"

"Nisem prepričan, kakšna je prava količina posameznega hranila zame"

"Želim se prepričati, da jem uravnoteženo prehrano"

Naredi

Uporablja aplikacijo za spremljanje dnevnega vnosa hrane

V aplikacijo vnese informacije o vnosu vode in drugih hranilnih snoveh

Redno preverja aplikacijo, da spremlja napredek

Na podlagi priporočil aplikacije prilagodi svojo prehrano

Spremlja napredovanje teže

Začuti

Prepričan, da napreduje pri svojih ciljih glede vzdrževanja telesne teže

Zadovoljen z enostavnostjo uporabe aplikacije

Motiviran, da še naprej uporablja aplikacijo za izboljšanje svojega zdravja

Motiviran, da še naprej uporablja aplikacijo za izboljšanje svojega zdravja

Pitch

Persone

Tom

- 60 let
- 3/10 tehnično znanje
- Upokojeni poslovnež
- Prosti čas
- Magister
- Oče dveh
- Poročen
- Hitro obupa nad tehnologijo

Jennifer

- 21 let
- Aktivna
- Samska
- 8/10 tehnično znanje
- Nogometašica
- Premajhna teža
- Študentka
- Zasedena
- Nenehno uporablja telefon

Katheryn

- 35 let
- Uradnica
- 6/10 tehnično znanje
- Zasedena
- Diplomantka
- Mama enega
- Ne kuha pogosto
- Introvertirana

Pitch

Ustrezne funkcije

Prijava
Jennifer se mora za uporabo aplikacije in spremljanje kalorij prijaviti z uporabniškim imenom in geslom.

Dodajanje hrane

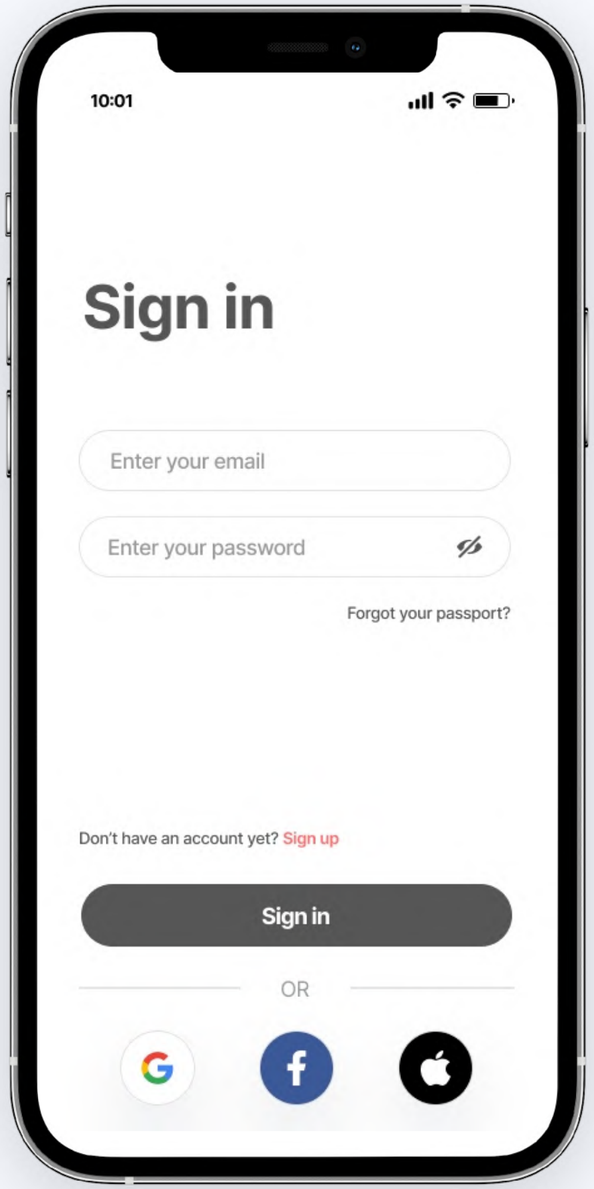
Pregled obrokov

Funkcija deljenja

Nadzorna plošča

Obvestila

Doseg dnevnega cilja



Pitch

Ustrezne funkcije

Prijava

Dodajanje hrane
Za zajtrk je dala skledo ovsenih kosmičev z medom in banano.

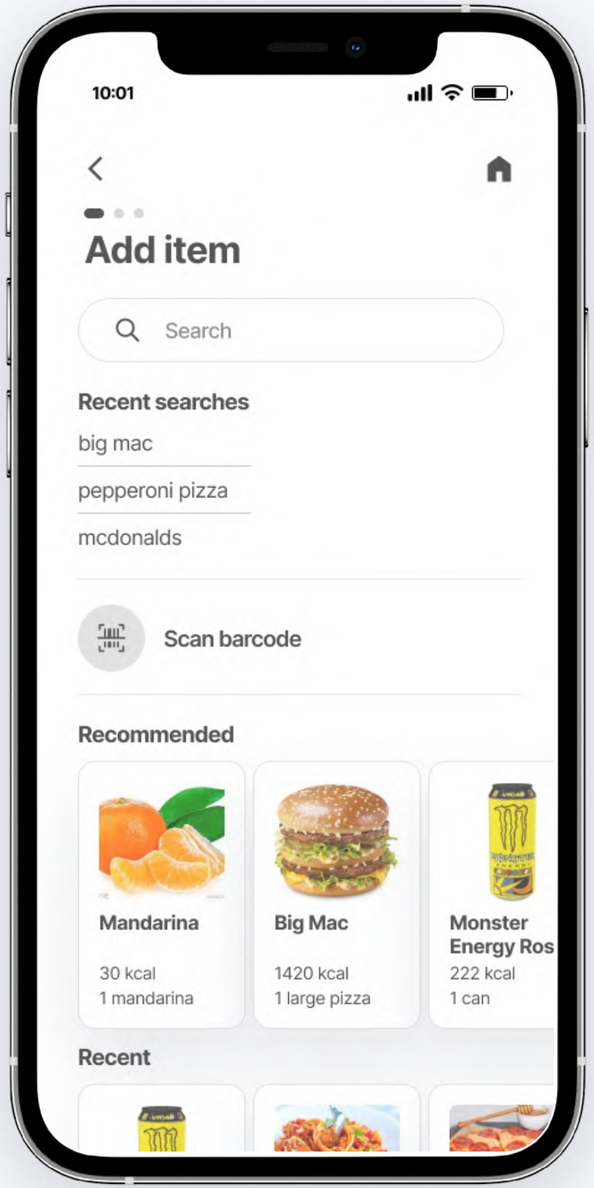
Pregled obrokov

Funkcija deljenja

Nadzorna plošča

Obvestila

Doseg dnevnega cilja



Pitch

Ustrezne funkcije

Prijava

Dodajanje hrane

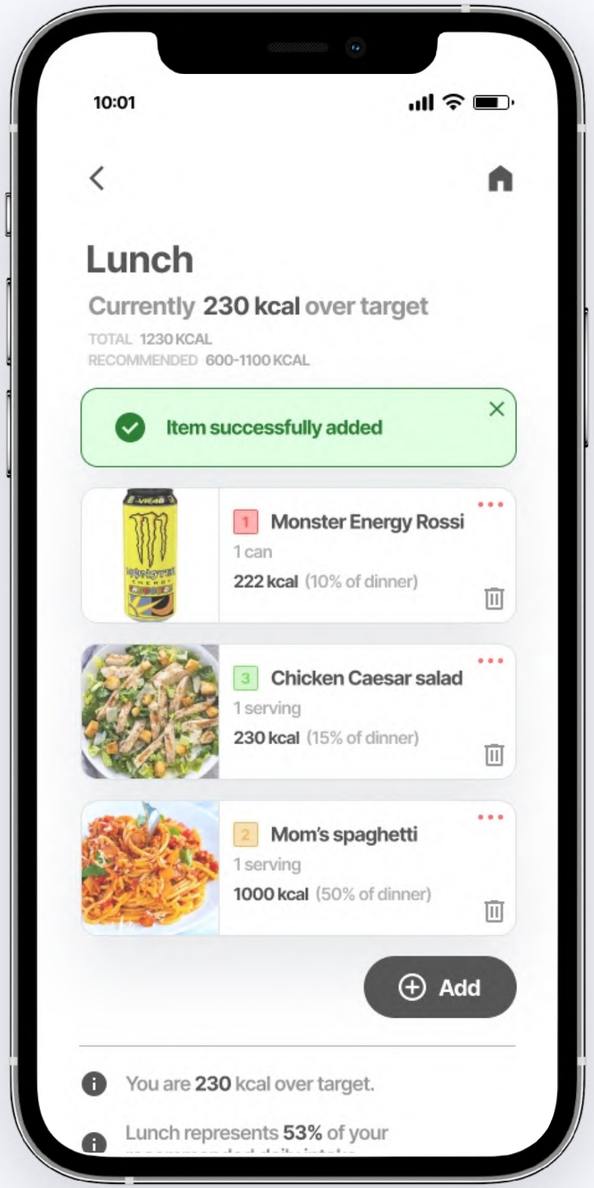
Pregled obrokov
Ogleda si lahko vse obroke, ki jih je prijavila, in vidi, koliko kalorij ima vsak obrok/hrana.

Funkcija deljenja

Nadzorna plošča

Obvestila

Doseg dnevnega cilja



Pitch

Ustrezne funkcije

Prijava

Dodajanje hrane

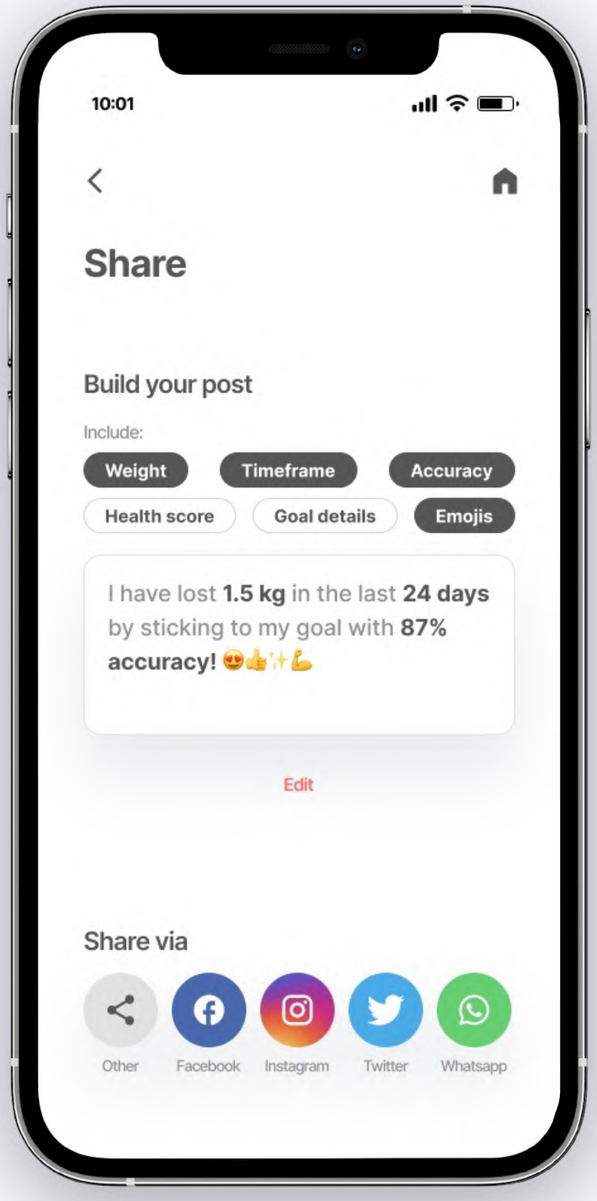
Pregled obrokov

Funkcija deljenja
Svoj proces lahko deli s prijatelji in vidi, kako jim gre.

Nadzorna plošča

Obvestila

Doseg dnevnega cilja



Pitch

Ustrezne funkcije

Prijava

Dodajanje hrane

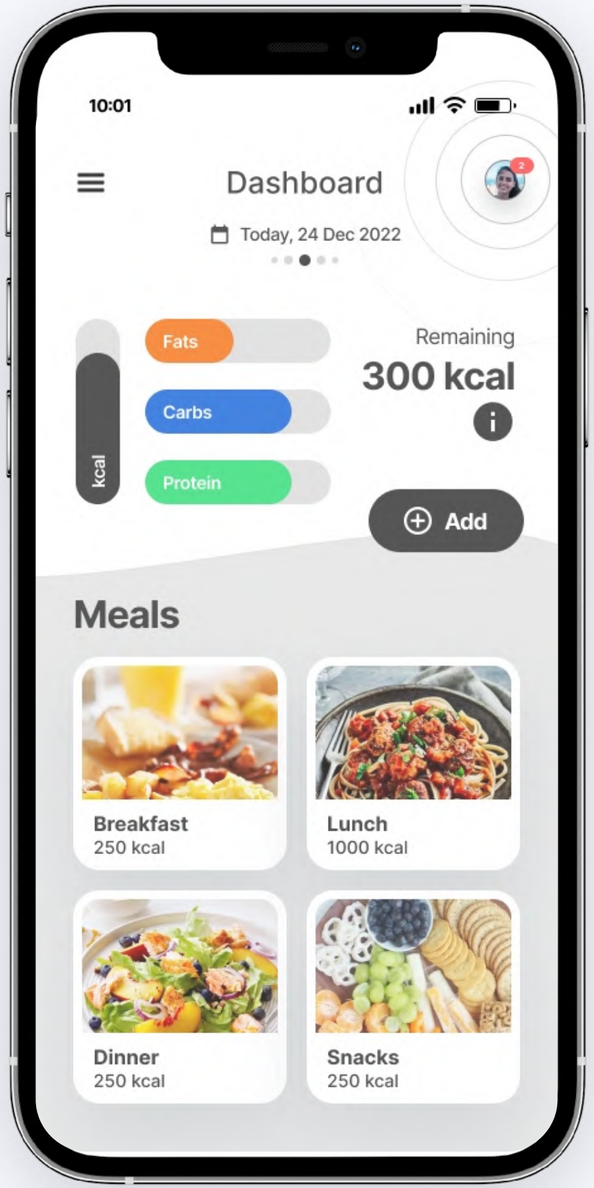
Pregled obrokov

Funkcija deljenja

Nadzorna plošča
Na nadzorni plošči lahko vidi svoje preostale kalorije, makrohranila in obroke.

Obvestila

Doseg dnevnega cilja



Pitch

Ustrezne funkcije

Prijava

Dodajanje hrane

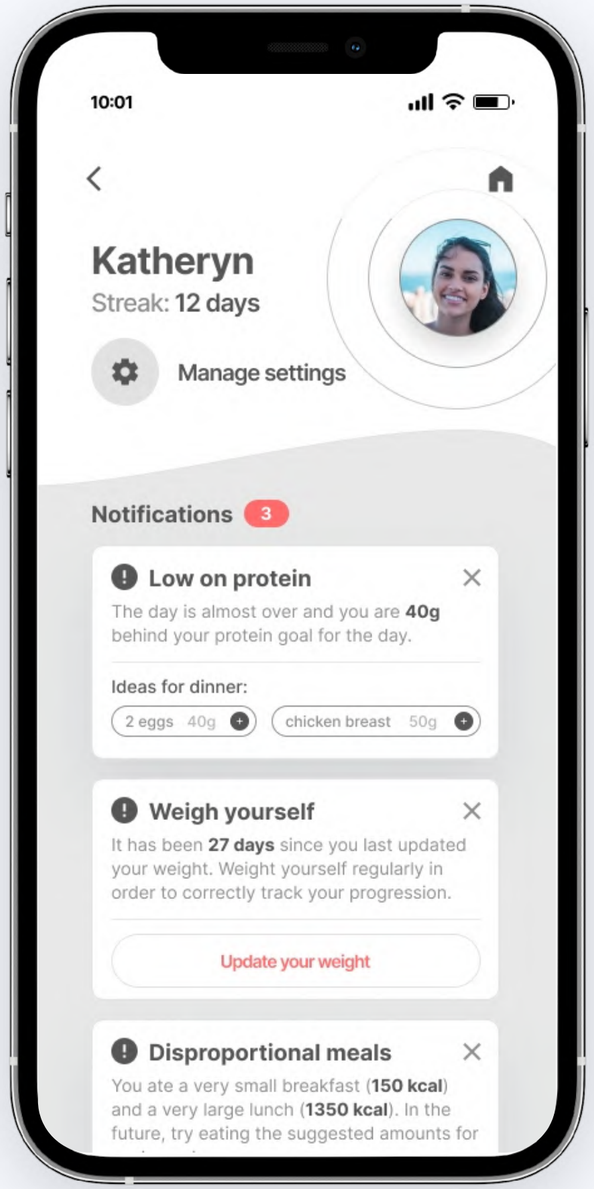
Pregled obrokov

Funkcija deljenja

Nadzorna plošča

Obestila
Prejme obvestilo, ko mora posodobiti težo, ko ji primanjkuje določenega makrohranila ali ko so njeni obroki nesorazmerni.

Doseg dnevnega cilja



Pitch

Ustrezne funkcije

Prjava

Dodajanje hrane

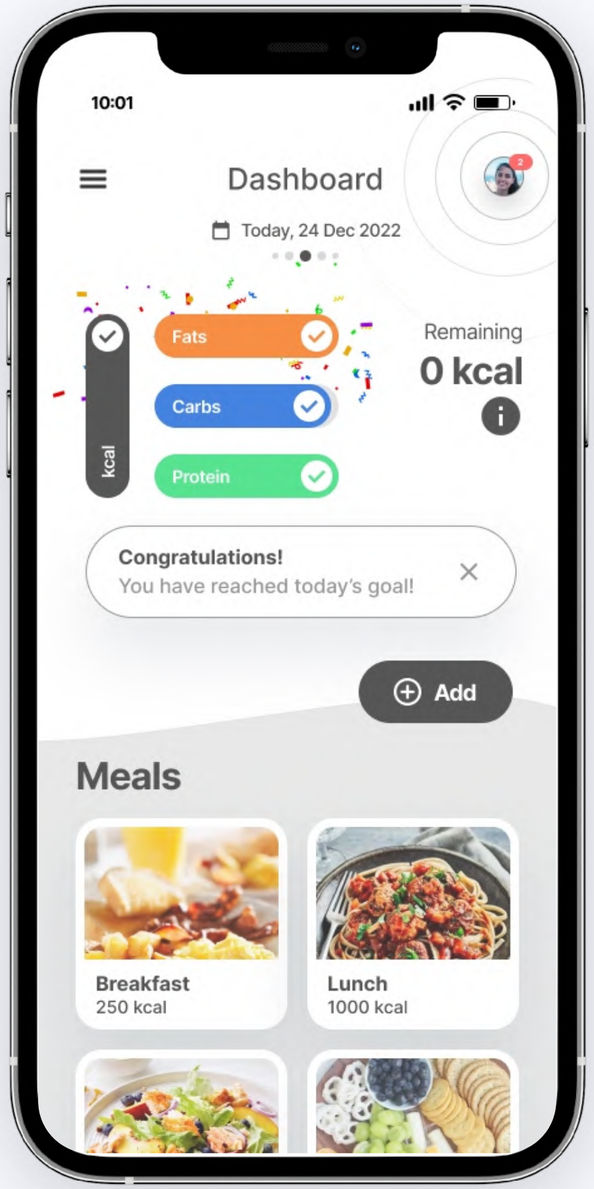
Pregled obrokov

Funkcija deljenja

Nadzorna plošča

Obvestila

Doseg dnevnega cilja
Ko doseže svoj cilj, je na voljo animacija konfetov, da se počuti še bolj zadovoljna.



Pitch