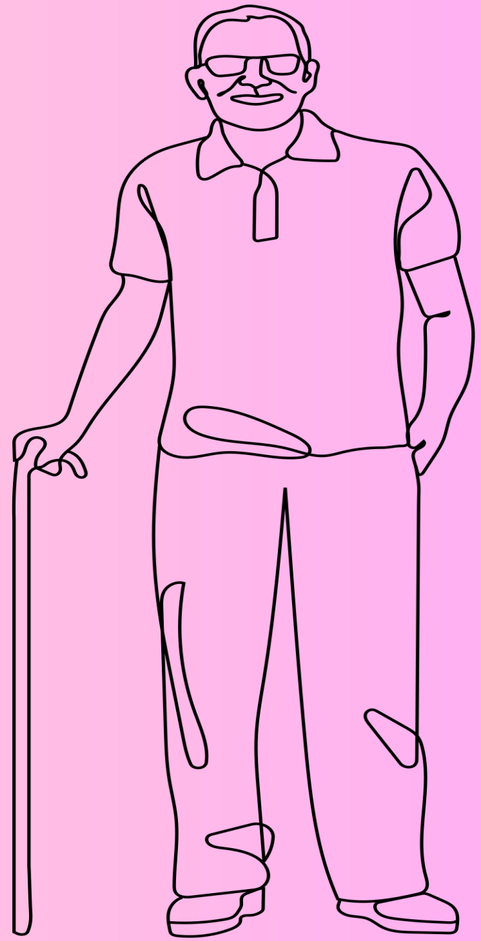
MEDhjelp



Gruppe-Medlemmer

22 år

Økonomi



Trening

Chissara

26 år

Lektor



Familie

Nora

21 år



Fotball

Tobias

24 år

psykologi



Trening

Kifah

23 år

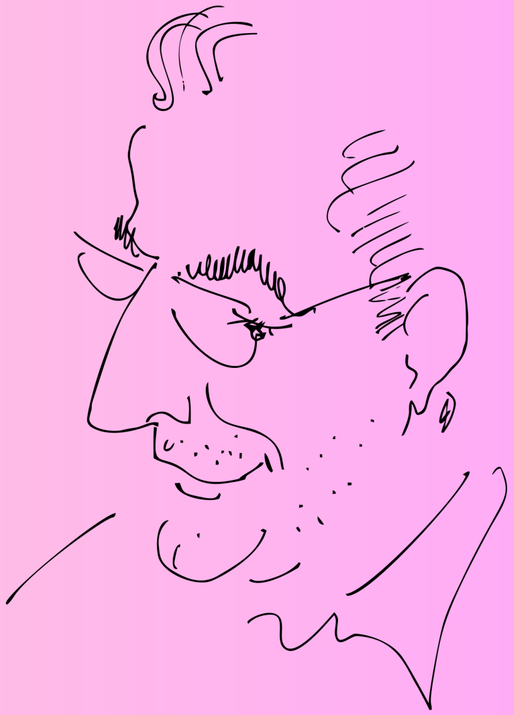
sosionom



Padel

Shadia

Målgruppe og tilgang til målgruppe



- Eldre over 60 år

Hvorfor eldre?

  - økt eldrebølge --> økt belastning på helsetjenesten
    - kan teknologi bidra til bedre løsninger?
  - bedre løsninger som kan øke autonomi
    - og forlenge evner og handlingsrom

Tilgang : Helse og omsorgstjenesten

Åpen for andre målgrupper?

Foreløpige ideer

kommunikasjonsenhet

Mål redusere ensomhet hos eldre

Utfordring : det krever 2 tekniske løsninger og vi er usikker på om Arduino kan dekke de tekniske funksjonene som trengs.

Fordel øker sosialisering kontinuerlig igjennom dagen + at det er en lavteksel løsning enn tradisjonell telefonssamtale

Trykksensitive armbånd med akselerometer

Mål redusere lang responstid etter fall hos eldre

Utfordring arduino dekker ikke det tekniske behovet.

Fordel forebygger at eldre faller og ikke får hjelp.

Medisinsk-Påminnelsesenhet

Mål forebygge eldre som glemmer å ta medisiner

Utfordring : vi skal bedre eksisterende teknologi

Fordel lav terskel teknologi, som påminner om medisiner, som er mindre kostbar og med færre funksjoner for å redusere komplikasjonene som allerede eksisterer.

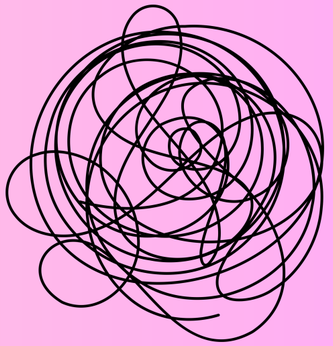
Vår Fremgang Så Langt

Fremgang så langt

- [x] Idemyldret
- [x] identifisert målgruppe
- [x] Laget gruppekontrakt
- [x] Funnet deltakere?

Hva vi har lært

- [x] Snevre ned ideer
- [x] Behovet for bedre teknologiske løsninger, spesielt for eldre



Neste Steg

DATAINNSAMLING

Møte målgrupper og gjennomføre datainnsamling

LOW-F PROTOTYPE

Gi ideen en materiell form som vi kan jobbe mer med

WORKSHOP MED BRUKER

vurdere produktet så langt og finne forbedringspotensialene

HIGH-F PROTOTYPE

Begynne å nærme oss det endelig produktet.

BRUKERTESTING

endelig testing og justering

FERDIGSTILLE ENDELIG PROTOTYPE

rapport og eksamen

Takk for oss

