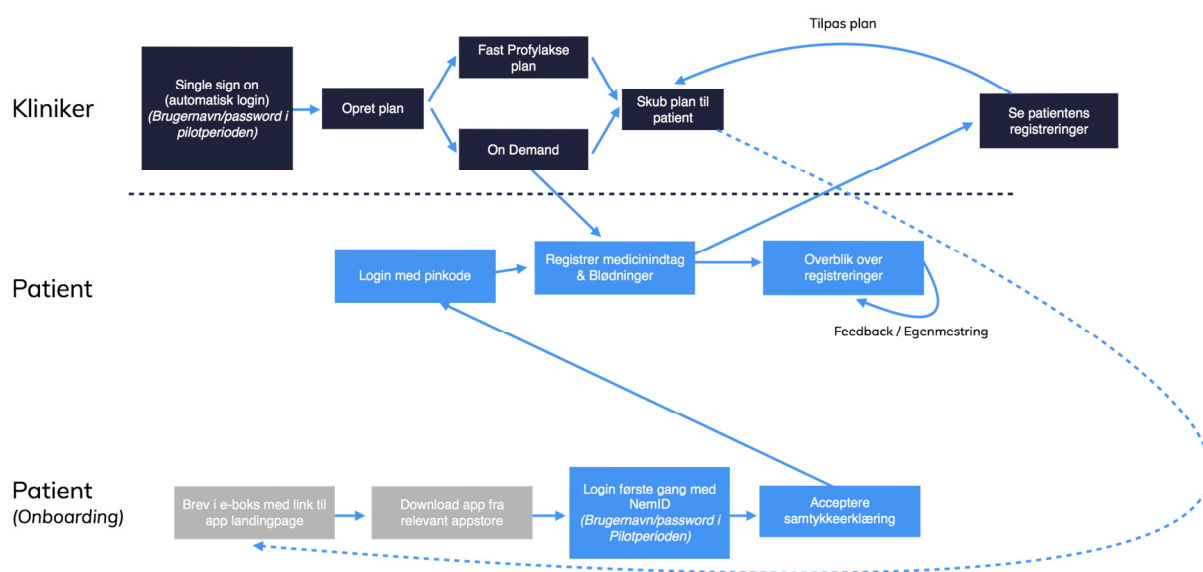


Beslutningsstøtte i bløderbehandling - overblik/afgrænsning

Målsætningen har fra starten været, at maksimere sandsynligheden for at platformen hurtigst muligt efter projektet bliver klar til drift. Den måske største risiko for et projekt af denne type er, at løsningen ikke kommer i produktion, og dermed aldrig udmønter den forventede effekt. På den parameter har projektet leveret over forventning pga. samarbejde med Region Midts arkitekter og driftsafdeling. Dette samarbejde har sikret at løsningen kan gå i pilotdrift i et regulært driftsmiljø i Region Midt. Det resultat er yderst sjældent for projekter af denne type, og essentielt for at sikre at ressourcerne i projektet ikke er spildt. Nedenstående er en beskrivelse af den overordnede proces der bliver understøttet i pilot versionen, samt en overordnet liste med funktionaliteter.

Overordnet dede proces

Nedenstående illustration viser et overblik over den understøttede proces i løsningen for beslutningsstøtte i bløderbehandling.



Løsningen understøtter den primære behandlingsproces fra klinikerens opretter en behandlingsplan og sender et brev til patienten i Digital Post, og til patienten kommer til de fastsatte kontrolbesøg på hospitalet.

I pilottesten er der en række kompenserende handlinger der er aftalt med Region Midts IT-arkitekt, der kun vil være gældende i pilotdriften. Der vil efterfølgende arbejdes på at erstatte de kompenserende handlinger med fuldt udbyggede features. Klinikere og patienter vil primært opleve det ifm. login.

Ovenstående viser også hvordan platformen understøtter en sammenhængende proces:

1. Klinikeren logger ind via brugernavn/password
2. Klinikeren opretter en behandlingsplan
3. Klinikeren sender et brev til patienten i Digital Post/e-boks (udenfor løsningen)
4. Borgeren åbner app landingpage på deres telefon fra e-boks og guides til at downloade app'en
5. Patienten logger ind i app'en første gang ved at bruge det brugernavn/kodeord der står i Digital Post brevet, accepterer samtykkeerklæringen for pilotdriften og vælger deres pinkode til de efterfølgende login.
6. Patienten guides igennem app'en første gang vi bruger den
7. Borgeren kan nu bruge app'en til at registrere medicinindtag og blødninger samt følge med i deres data.
8. Klinikeren kan se et overblik over patientens data.
9. Patienten kan se kontaktoplysninger på klinikerens samt åbningstider.

Afgrænsning

Følgende ønskede funktionalitet vil ikke være en del af Pilotversionen og dermed være afgrænset fra projektet som udgangspunkt.

1. Klinikeren logger på via single sign-on (*BSK integration og tilsvarende i Region Hovedstaden*)
2. Særlige behandlingsplaner (*f.eks. ifm. operationer, tandlægebehandlinger m.m.*)
3. Personligt medicinlager og medicinlogistik herunder:
 - a. scanning af medicinpakker
 - b. kasstion
 - c. personlig lagerbeholdning
4. Implementering af NemID til patienter
5. Korrekt understøttelse af børns/forældres login
6. Dataudtræk (erstatning for Malmø registeret)
7. Endelig produktionsmodning (*kompenserende handlinger er implementeret i samarbejde med Region Midts arkitekt og er beskrevet i arkitekturdokumentet "Arkitekturbeslutninger Bløderprojektet v. 0.5.3.docx"*)
8. Notifikationer i app'en.

App landing page

Når en patient skal "onboardes" bliver de via e-boks sendt ind på en "landing page" (<http://journal.dk/app>) der guider dem til at hente app'en i enten Apple appstore eller Google Play store.

Journal Patientregistrering - me X

Gæst

← → ↻ ⓘ journal.dk/app

journal

INTRODUKTIONSVIDEOPILOTTESTFORDELESCREENSHOTSJOURNLHJÆLP

Link til iPhone

Link til Android

Dit beslutningsstøttværktøj til dig, som er bløder

Applikation til indsamling af realtidsregistreringer inden for medicin og blødning

53

49%

Mit forløb

Center for Hæmofili og Trombose

Aarhus Universitetshospital

Line Pedersen, Lægepraktiserer

No symptoms

INTRODUKTIONS-VIDEO

Videoen viser hvordan du installerer appen på din smartphone, samt hvordan du logger ind første gang

01:39

Installation of appen on Vimeo.

INTRODUKTION TIL PILOTTESTEN

Du inviteres til at være med til at forbedre den endelige løsning, således den tilpasses bløderes behov

Pilotafprøvningen vil starte i uge 40-41 og slutte i uge 52. Det vil være nødvendigt, at du har godkendt en samtykkeerklæring, som vil vises første gang du logger ind på appen. Pilotafprøvningen forgår på Aarhus Universitetshospital, hvor sundhedsfagligt personale på Center for Hæmofili og Trombose, og Børn og Unge Klinik 2 har udvalgt minimum 40 patienter, som tilbydes at deltage i pilottesten. I de 12 uger testen står på, vil du have mulighed for at teste Journal A/S patient app inden det færdige produkt lanceres. Det vil testes om du, som hæmofili patient, får det fulde ud af løsningen, og hvorvidt det sundhedsfaglige personale får tilstrækkelige informationer til at kunne tilpasse behandlingsforløb. Pilottesten vil komme til at ligne det endelige behandlingsforløb, hvor sundhedsfagligt personale vil have adgang til dine registreringer. Du vil stadig have ansvaret for at kontakte dit hæmofili center, hvis der opstår en blødning.

Siden indeholder både en videoguide til hvordan patienten kommer i gang med app'en, men også information om pilottesten samt kontaktoplysninger til Journals support hvis der opstår problemer.