

Myndiggørelse af borgeren gennem deltagelse i egen pleje

CRANE-projektet omdefinerer borgernes rolle i sundhedsvæsenet ved at ændre den enkeltes rolle fra passiv patient til aktiv deltager i eget helbred og velbefindende.

UDFORDRINGEN

Europa står over for en aldrende befolkning og en vækst i antallet af kronisk syge borgere. Dette udfordrer sundhedssystemet, især i landdistrikter. I regioner som Västerbotten (SE), Extremadura (ES) og Agder (NO) er mere end 30 % af befolkningen over 65 år, og kronisk syge patienter modtager ikke tilstrækkelig sundhedspleje.

CRANE-projektet, et H2020-initiativ, sigter mod at udvikle en skalerbar, digital model til selvovervågning og selvindflydelse, der giver borgerne bedre kontrol over deres helbred og understøtter værdibaseret sundhedspleje.

LØSNINGEN

Data for Care (DfC) leverer en skalerbar, adaptiv IT-løsning forankret i DATA for GOOD-plattformen – en sikker, GDPR-kompatibel infrastruktur baseret på blockchain og MPC (multiparty computation). Plattformen skaber en markedsplads for innovative digitale sundhedsydelser, der muliggør personlig patientstøtte i hjemmet og mere effektiv udnyttelse af ressourcer i sundhedssektoren.

Gennem DfC-løsningen tilbyder CRANE en replikerbar model for bæredygtig, borgercentreret pleje – startende i landdistrikterne i Europa og skalerbar til bymæssige og internationale sammenhænge.

STYRKELSE AF BORGERENS KONTROL OVER EGNE DATA

- Nem og enkel adgang
- Styr på data-samtykker
- Egen sikker dataopbevaring
- Mere personaliserede tjenester
- Transparent håndtering af data
- Mulighed for at give andre adgang
- Privatlivsbeskyttelse i overensstemmelse med GDPR-regler

HENT VÆRDI I EKSTERNE DATA

- Bedre indsigt fra eksterne data med samtykke



Borgere

Eksterne data



DATA FOR GOOD PERSONLIG SAMTYKKE-APP

DATAFLOW

GIVER DELTAGERE MULIGHED FOR AT ARBEJDE MED SAMTYKKER

- Offentlig sektor og institutioner
- Virksomheder og organisationer
- Forskere og analytikere

- Samtykke baseret data-adgang
- Intelligent data anvendelse (viden & indsigt)
- GDPR-kompatibel infrastruktur
- Værktøjer til at arbejde med samtykker
- Plug-and-play governance
- Sikker data-samarbejde på tværs af sektorer
- Tredje parts databerigelse
- Sektor-specifikke datamiljøer

- DfG Good governance
- Multi Party Computation
- Krypteret og verificeret adgang
- GDPR-kompatibel
- Plug-and-play API adgang
- Unik samtykke-komponent



Samtykkets styrke: At give folk adgang til at kontrollere deres egne data og lette organisationers overholdelse af GDPR-reglerne

Datapartnerskabet: At skabe et datapartnerskab mellem organisationer og enkeltpersoner gennem DATA for GOOD-plattformen.

Annemette Broch
Founder & CEO

Sæt data fri, så de kan gøre gavn for alle.

DATA for CARE tilbyder en neutral markedsplads baseret på DATA for GOOD's platform og -styringsprincipper. Partisia-teknologi. Perspektiveret af Meteda og Cardiolysse-tjenester til kroniske patienter og Tech4Care-support.

RESULTATER, INDSIGTER & VÆRDISKABELSER

CRANE er i fase 3 med pilottestning, der kører fra marts 2025 til marts 2026. De første erfaringer fra hjemmetestning og fokusgrupper viser:

- **Indsigt 1: Motivation for deltagelse.** Deltagerne er drevet af ønsket om bedre indsigt i deres eget helbred og ønsket om at bidrage til den samfundsmæssige viden.
- **Indsigt 2: Behov for en enkelt løsning.** Brugere ønsker en centraliseret, sikker løsning og login med overblik over data og samtykker - og nem deling med sundhedspersonale og netværk.
- **Indsigt 3: Nye vaner kræver tid og støtte.** Onboarding skal være intuitiv og ledsages af god kommunikation og støtte for at sikre anvendelse.
- **Indsigt 4: Brugervenlighed og bekvemmelighed er nøglen.** Enkle loginprocesser, god, intuitiv og letforståelig brugergrænseflade og brugeroplevelser, tydelig dataintegration og god kundesupport er centrale for brugeroplevelsen.
- **Indsigt 5: Kombination af enheder og platform skaber engagement.** Integration mellem wearables, apps og platform har skabt øget bevidsthed og motivation blandt deltagerne.
- **Indsigt 6: Deling i Garden of Care.** Mange ser en værdi i at dele data med pårørende og sundhedspersonale, men der er behov for mere kommunikation og tillidsopbygning.

KONKLUSION

DATA for CARE demonstrerer, hvordan en borgercentreret, digital sundhedsmodel kan myndiggøre den enkeltes rolle ift. eget helbred, samtidig med at trækket på sundhedssystemet lettes.

Projektet skaber værdi gennem myndiggørelse, datadrevne indsigter og et stærkt digitalt miljø - med potentiale til at transformere sundhedsvæsenet i både landdistrikter og byområder i hele Europa.

DATA for CARE-konsortiet, der deltager i Crane-udfordringen, består af følgende partnere:

Governance



Technology



Support



Service provider



Service provider

