



Almen Praksis

Apps i almen praksis

Dato:

Juni 2023

Projektleder:

Alice Kristensen

Deltagere:

PLO, ISM, LMST, PLSP og MedCom

Leverandør:

Trifork og PLSP

Formål:

Formålet med projektet (POC) er at udvikle og afprøve en enkel og let tilgængelig teknisk løsning, hvor lægen via sit LPS/PLSP får adgang til et katalog af sundhedsapps, som han/hun kan anbefale patienter at anvende. Det forventes, at sundhedsapps f.eks. kan anvendes til selvmonitorering og overholdelse af behandlingsforløb eller som støtte til lægeanbefalede motionsaktiviteter.

Projektet består af 2 dele:

- Etablering af en teknisk løsning, hvor lægen i sin egen IT-løsning eller tilhørende applikationer kan tilgå katalog over sundheds-apps
- Etablering af en teknisk løsning, hvor lægen i sin egen IT-løsning eller tilhørende applikationer, kan oprette link/notifikation om anbefalet app til patienten i Min Læge

Da projektet udelukkende omhandler en teknisk løsning og afprøvning heraf, tillægges valg af apps til afprøvning ingen umiddelbar betydning. Udvælgelse og anbefaling af apps afventer den Nationale app-guide, hvor tidsplanen for implementering dog endnu ikke kendes pga. usikkerhed om driftsfinansiering.

Læs mere om projektet: <https://medcom.dk/projekter/apps-i-almen-praksis/>

Projektstatus

- Projektet er re-scopet med baggrund i, at National App-guide forventeligt først bliver klar i løbet af 2024 grundet manglende godkendelse af Digitaliseringsstrategien samt indgåelse af aftale om finansiering.
- Der er udarbejdet og godkendt projektgrundlag med fokus på den tekniske løsning og afprøvning.
- Der er indhentet tilbud på teknisk løsning, herunder estimat fra henholdsvis Trifork og PLSP, som i samarbejde skal planlægge og udvikle løsningen med henblik på en pilot-afprøvning ultimo 2023 i 3-4 klinikker.
- Derudover arbejdes der på i samarbejde med ISM at få igangsat et analysearbejde i anden halvdel af 2023 med fokus på at identificere potentialer og udfordringer i almen praksis ift. at anbefale sundhedsapps.

Største risiko i projektet

- At der blandt IT-leverandører ikke er ressourcer nok til at påtage sig opgaven i 2023
- At National app-guide ikke kommer i drift i 2024
- Misforhold mellem de egentlige hensigter med projektet og det nuværende smalle tekniske scope. At vi derfor kan komme til at "kode til skuffen".
- At der ikke i pilotafprøvningen anbefales tilstrækkeligt mange apps

Milepæle

Udarbejde kravspecifikation til den tekniske løsning

Plan

30.06.23

Nået

Udvikle og etablere den tekniske løsning

01.01.24

Etablere en POC med 3 praksis

01.01.24

Gennemføre POC

01.02.24

Gennemføre evaluering af POC

01.03.24

Beslutning om projektets videre forløb

01.04.24

Monitorering

Apps i almen praksis

Da projektet fortsat er i planlægningsfasen, er der endnu ikke udarbejdet monitorering.

IT i praksissektoren

Diagnosekort i almen praksis

Dato:

1. maj 2023

Projektleder:

Tina Aagaard Bjørnsholm

Deltagere:

PLO, DSAM, SDS, PL-forum, SDS og MedCom

Leverandør:

LPS-leverandører, Min Læge app, PLSP

Formål:

Projektet har til formål at forbedre overblikket og kvaliteten i diagnosekodningen, inden almen praksis kan iværksætte deling af diagnosekoder til borgeren selv og sundpersoner i andre dele af sundhedsvæsenet.

Projektet er opdelt i 3 delprojekter med følgende delmål:

1. Prioriteret overblik over patientens diagnoser i almen praksis.
2. Deling af overblik over patientens diagnoser, med patienten, via Min Læge app.
3. Oplæg til model og plan for kommende tværsektoriel deling af patientens diagnoser via PLSP.

Projektet skal danne grundlag for arbejdet med deling af diagnoser fra almen praksis og indgå i programmet "Et samlet patientoverblik", der ledes af Sundhedsdatastyrelsen.

Læs mere om projektet: <https://medcom.dk/projekter/diagnosekort/>

Projektstatus

- MedCom har udgivet diagnosepakke (v.1.0) til brug for LPS's anmodning om test og godkendelse for storskalaafprøvning: <https://svn.medcom.dk/svn/releases/Standarder/Diagnosekort%20i%20Almen%20praksis/>
- XMO, NOVAX, WinPLC og Clinea har rullet deres løsningen ud til alle deres kunder i almen praksis. MyClinic og MultimedWeb forventes udrullet ultimo Q3, 2023..
- Status på test og godkendelse af LPS'er ift. Diagnosepakke v.1.0:
 - CGM XMO, EG Clinea og EG WinPLC er godkendt i diagnosepakke v.1.0.
 - Test med NOVAX er planlagt i udgangen af juni.t
 - Multimed (MultiMedWeb og MyClinic) – er under udvikling. Test, godkendelse og udrulning i drift forventes udgangen af Q3.
- ICPC/ICD-kodning, kvalitetsarbejde og support. Vedligeholdelse og kvalitetsarbejde forankres i KiAP med deltagelse af PLO, DSAM og MedCom.
- Deling af Diagnosekoder/-kort fra praksis MiniPID med overordnet teknisk plan og projektafgrænsning for deling af diagnosekoder fra almen praksis via PLSP, foreligges DAP-styregruppe den 15. juni 2023.
- Det national diagnosekort Et Samlet Patientoverblik har fået udarbejdet en analyserapport for national deling af diagnoser. SDS og MedCom har sammen ansvaret for at samle den rette gruppe for at drøfte den videre plan. Herunder med blik for en faseopdeling, hvor resultatet at det nuværende diagnosekortprojekt stilles hurtigt til rådighed i en "look only" løsning til bl.a. kommunerne -f.eks. via Sundhedsjournalen.

Største risiko i projektet

Ikke tilstrækkelig understøttelse af god diagnosekodning i lægesystemerne.

Milepæle

	Plan	Nået
1. Workshop	01.06.2020/15.03.2021	15.06.2018/15.03.2021
2. Diagnosepakke, LPS - kravspecifikation, testprotokol, mv.	30.03.2021/30.06.2021	23.04.2021(v.0.8)/30.12.2021(v.0.9.2)
3. Pilotafprøvning (mini) gennemført	30.06.2021	30.09.2021
4. Dokumentation, faglige vejledninger, efteruddannelse, m.v.	15.02.2022	30.09.2022
5. Pre-test forud for opstart af pilotafprøvning (storskala)	15.05.2022	15.08.2022
6. Pilotafprøvning (storskala) gennemført	15.05.2022	31.10.2022
7. Evaluering og beslutning om udbredelse	01.06.2022	31.12.2022
8. Dokumentation, vejledning og testprotokol i version 1.0	01.06.2022	31.12.2022
9. PoC - demonstrere teknisk mulighed via PLSP (testmiljø)	30.10.2022	Rykket til medio 2023
10. Test og godkendelse v.1.0 af alle LPS'er gennemført.	Oktober 2022	Rykket til medio 2023

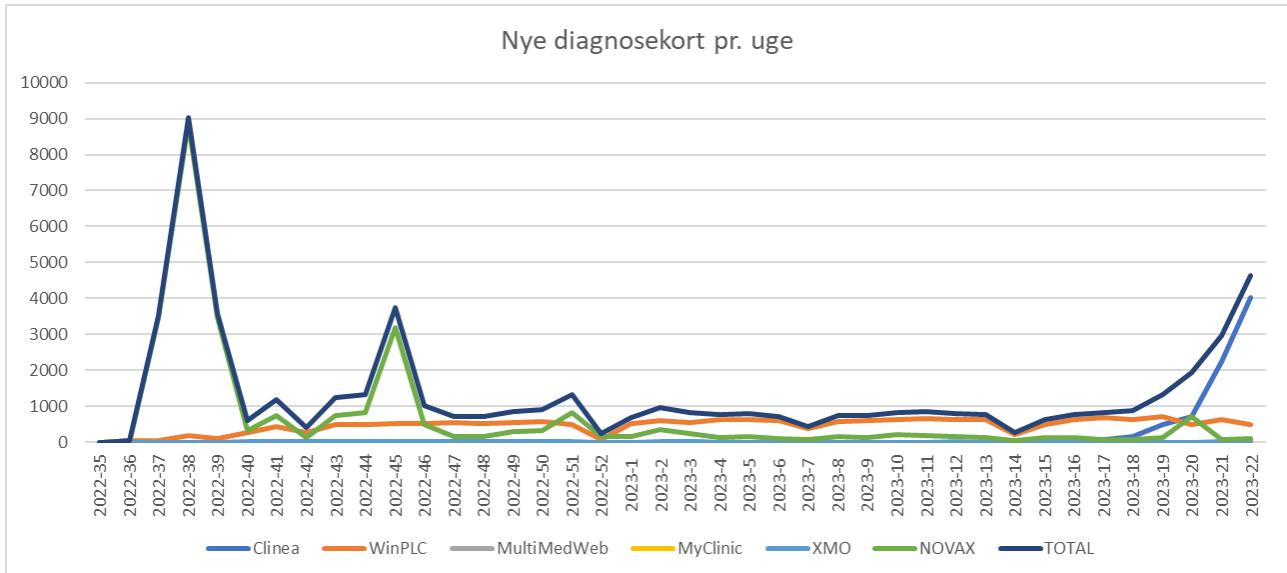
Monitorering

Diagnosekort

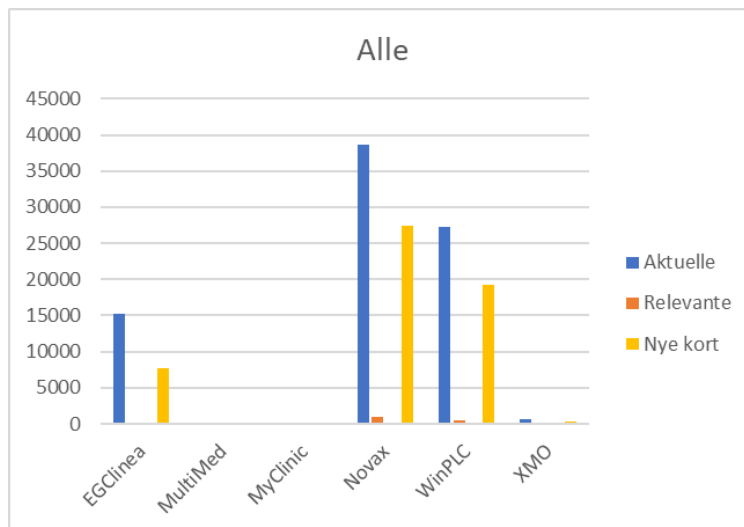
Statistik

Statistik (hver 14 dags) findes på: <https://medcom.dk/statistik/diagnosekort-i-almen-praksis/>

Fordeling af oprettet kort pr. LPS og samlet, pr. uge fra uge 35 2022 og frem



Statistik pr. LPS og samlet, summeret historisk



LPS	Alle		
	Aktuelle	Relevante	Nye kort
EGClinea	15270	54	7768
MultiMed	0	0	0
MyClinic	0	0	0
Novax	38568	996	27447
WinPLC	27235	472	19283
XMO	669	29	376
TOTAL	81742	1551	54874

IT i praksissektoren

Den intelligente indbakke

Dato: Juni 2023

Projektleder: Marianne Broholm

Formål:

Formålet med projektet er at etablere en mere effektiv indbakke, der letter lægens og klinikpersonalets håndtering af indkommende post. Dette skal gøres ved at gøre håndteringen af den indgående post mere intelligent.

Lægen og klinikens personale skal kunne mærke en tydelig reduktion den tid, som de tidligere brugte på at håndtere og distribuere posten. Herudover vil klinikken ikke længere opleve tilfælde, hvor vigtige beskeder bliver overset og først bliver håndteret efterfølgende arbejdsdag eller senere. Den intelligente indbakke vil sammen med patientoverblikket give den praktiserende læge og praksispersonalet en mere effektiv hverdag.

Deltagere:

PLO, DR, PL-forum og MedCom

Leverandør:

EPJ- og LPS-leverandører

Læs mere om projektet: [Den intelligente indbakke - MedCom](#)

Projektstatus

- Der er udarbejdet nye forbedrede spørgeskemaer til opsamling af data til analyse om potentiale for automatisk håndtering af blodprøvesvar.
- De nye spørgeskemaer er udsendt til en række klinikker, hvor nogle har returneret udfyldte skemaer, mens andre ikke har kunne afse ressourcer endnu.
- Der er lavet en foreløbig analyse på godt 500 blodprøvesvar, som anses for tilstrækkeligt for at vurdere et resultat.
- Der er taget en indledende dialog med WebReq leverandøren SynLab, der vil skulle stå for den del af løsningen, der håndterer rekvisitionen.
- Der er udarbejdet et løsningsforslag, hvor udvikling i WebReq og LPS beskrives.
- Samarbejdsaftaler om afvikling af pilotprojekt udarbejdes og underskrives
- Pilotafprøvning af løsningen og evaluering i Q1-2, 2023.
- Ny pilotafprøvning godkendt på styregruppemøde den 19. april 2023 pga. få data i første pilotafprøvning
- 2. Pilotafprøvning af løsningen og evaluering i juni 2023

Strategisk lige nu

Evaluering af 2. pilotafprøvning og aftale om videre proces og udbredelse af løsningen på DAP-styregrp. i september 2023.

Fagligt/teknisk lige nu

2. Afprøvning og evaluering af løsningen i EG Clinea i 20-25 klinikker.

Risikolog

Den største risiko er, at løsningen bliver for dyr at udvikle i forhold til udbytte.

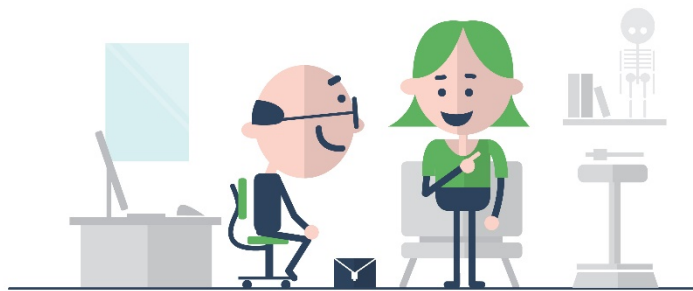
Milepæle

Milepæle	Plan	Nået
1. Udarbejdelse af nye spørgeskemaer	15.08.2021	Nået
2. Afprøvning af spørgeskemaer	15.09.2021	Nået
3. Indsamling af spørgeskemaer	01.04.2022	Nået
4. Analyseresultat foreligger	15.06.2022	Nået
5. Resultat præsenteret på styregruppemøde	15.06.2022	Nået
6. Løsningsbeskrivelse udarbejdet	15.09.2022	Nået
7. Samarbejdsaftaler underskrevet	05.12.2022	Nået
8. Pilotafprøvning og evaluering	Q1 2023	Nået
9. Behandling på styregruppemøde ift. yderligere udbredelse	April 2023	Nået
10. Ny pilotafprøvning med flere klinikker	Juni 2023	
11. Evaluering	August 2023	

Monitorering

Den intelligente indbakke

Der er på nuværende tidspunkt i projektet ingen monitorering at vise.



IT i praksissektoren

Klinikkens Cockpit

Dato: April 2023

Projektleder: Carina Dahl Christensen

Formål:

Formålet med projektet er at udvikle og konsolidere de lægesystemer, almen praksis allerede bruger i deres dagligdag, samt at levere nye fælles løsninger til populationsomsorg.

Deltagere:

PLO, DR, PL-forum og MedCom

Leverandør:

PLSP og Pilot-LPS (endnu ukendt). Alle LPS skal med på sigt

Læs mere om projektet: [Klinikkens cockpit - MedCom](#)

Projektstatus

- Projektgrundlaget er færdigt, men der afventes godkendende i henholdsvis Partsforum for data og digitalisering samt DAP-styregruppen
- Der er taget en indledende dialog med EG med henblik på at være pilot-LPS
- Der er tages en indledende dialog med PLSP som skal stå for en stor del af populationsoverblikket samt evt. elementer af patientoverblikket.
- Samarbejdsaftaler om afvikling af pilotprojekt skal udarbejdes og underskrives
- Der skal etableres en lægefaglig referencegruppe

Strategisk lige nu

Dialogmøder med LPSérne med fokus på at finde en pilot-LPS. Godkendelse af projektgrundlaget i henholdsvis Partsforum for data og digitalisering samt DAP-styregruppen. Efter godkendelse vil den videre proces være at skrive kontrakt med en pilot-LPS samt PLSP

Fagligt/teknisk lige nu

Der er på nuværende tidspunkt ikke skrevet kontrakt med nogen LPSér eller PLSP. Der er opstartet en proces omkring udarbejdelse af de første leverancer.

Risikolog

Den største risiko er at vi ikke finder nogen LPSér til piloten.

Milepæle

Forslag til løsningsarkitektur leveret

Roadmap for dataopsamling leveret

Udviklingsaftale indgået med pilotleverandør (speedbåd)

Udviklingsaftale indgået med PLSP

Sprint 0 med udviklingsleverandør

Juridisk løsning på plads

Første release af patientoverblik hos pilotleverandør

Første release af populationsoverblik hos pilotleverandør

Implementeringsplan er godkendt

Pilotaftprøvning start (udvalgte klinikker)

Pilotaftprøvning slut (udvalgte klinikker)

Udviklingskontrakt med leverandør 2

Udviklingskontrakt med leverandør 3

Udviklingskontrakt med leverandør 4

Plan

Maj – 2023

Maj – 2023

Maj – 2023

Maj – 2023

Juni – 2023

Nov – 2023

Dec – 2023

Dec – 2023

Jan – 2024

Jan – 2024

Juni – 2024

Q1- 2024

Q2- 2024

Q3 – 2024

Monitorering

Klinikkens Cockpit

Der er på nuværende tidspunkt i projektet ingen monitorering at vise.

