



VIDEUDVIKLING AF FLP FUNKTIONALITET

OPGAVE ID OG NAVN

Opgave id	49
Opgave navn	FLP dokumentdeling via NSP

HISTORIK

Dato	Ændring	Udført af
2022-12-20	Skabelon oprettet	HSM
2022-12-22	Skabelon sendt til Morten Bruun-Rasmussen	HSM
2023-02-05	Udkast til løsningsbeskrivelse til drøftelse i FLP teknikgruppen den 6. februar 2023.	MBR

PROBLEM

Program for et Samlet Patientoverblik har tidligere gennemført to afprøvninger af at dele de digitale forløbsplaner, der udarbejdes i almen praksis, med regioner og kommuner. I 2020 blev der afprøvet deling af de KOL forløbsplaner som lægen kan udlevere til patienten ved konsultation. Forløbsplanerne kunne vises for patienterne og de sundhedsfaglige på Sundhed.dk.

I 2022 blev der afprøvet en deling af diabetes forløbsplaner gennem 3 måneder, hvor Samblik projektet udviklede en samstillet visning fra flere datakilder (Fælles Medicinkort, Laboratoriesvarportalen, Aftaler og Afregningsoplysninger).

På baggrund af de to afprøvninger planlægger program for et Samlet Patientoverblik igangsætning af et implementeringsprojekt for deling af forløbsplaner udarbejdet i almen praksis. Implementeringsprojektet skal bane vejen for en national udbredelse af tværsektoriel deling af forløbsplanerne for KOL, diabetes og hjertesygdomme.

I dag kan patienternes se sine egne forløbsplaner på portalen www.sundhedsmappe.dk. I OK22 mellem PLO og RLTN er det besluttet at visningen skal flyttes til Sundhedsjournalen på Sundhed.dk.

LØSNING

Den løsning som tidligere er udviklet, er på flere områder alene beregnet til pilotdrift med en mindre belastning. Der er derfor en række forhold der skal håndteres, før en løsning kan sættes i daglig stabil drift.

Dokumentation af data i forløbsplanerne

Frem til sommerferien 2023 skal data i forløbsplanerne dokumenteres med en mere granuleret detaljeringsgrad. Dette vil sikre at udviklere og brugere som ikke nødvendigvis kender forløbsplanerne i almen praksis, kan læse hvordan data skal og kan anvendes.

Arbejdet udføres af KiAP og MedCom.

Produktionsmodning af løsningen til deling af forløbsplaner

Der skal udvikles en komponent til udtræk af specifikke forløbsplaner (KOL, diabetes, hjerte) for en patient.

Dataudtrækket anvendes til at bygge en CDA baseret på MedCom's CarePlan standard. Løsningen skal certificeres af MedCom før den sættes i daglig drift. Ved detailplanlægningen skal der tages stilling til om løsningen fortsat kan være on-demand under hensyntagen til performance, svartider mv.

Løsningen afprøves i testmiljøer før den kobles på NSP/DDS.

Arbejdet udføres af PLSP.

Test og certificering af LPS'erne

De 6 LPS-systemer som anvendes i almen praksis skal testes og certificeres af MedCom.

Arbejdet udføres KiAP og MedCom med deltagelse af LPS-leverandørerne. LPS leverandørerne skal afsætte 2 dage til opgaven.

Drift af løsningen

Efter test af løsningen indsættes den i daglig drift hos PLSP.

Arbejdet udføres af PLSP og omfatter drift, vedligehold og support.

Sundhedsjournalen

Der er Region Nordjylland der er fællesregional systemadministrator for Sundhedsjournalen og dermed har opgaven med at få udviklet en visning af de digitale forløbsplaner fra almen praksis.

FLP-projektet sikre at forløbsplanerne udstilles via den fælles nationale infrastruktur og med brug af MedCom's CDA-standard for planer. Som det også er nævnt tidligere, så har Sundhed.dk udviklet en løsning til visning af en KOL-light forløbsplan. Denne løsning skal udbygges så den kan vises forløbsplaner for KOL, diabetes og hjerteforløb.

Det er vigtigt at løsningen udvikles så den kan tilgås både af patienter og sundhedsfaglige. Der kan være mindre forskelle i visningen af data. I den sundhedsfaglige løsning stilles der f.eks. krav til at der skal være en funktion til at udføre værdispring, hvis patient har spærret for adgang.

Sundhed.dk's løsning skal test & certificeres af MedCom.

Arbejdet udføres af Region Nordjylland og Sundhed.dk.

RISIKOVURDERING

Antal forløbsplaner som deles

Antallet af forløbsplaner som søges og hentes via den fælles nationale infrastruktur er ikke estimeret og kan have indvirkning på performance. Den nuværende løsning er en on-demand løsning. Det skal vurderes om denne løsning skal bibeholdes eller om forløbsplaner løbende skal lægges i et XDS repository.

Tidsplan

Opgaven skal snarest muligt aftales med Region Nordjylland og Sundhed.dk.

AKTIVITETER			
Aktivitet	Hvem	Indsats	Tidsplan
Aftale med Region Nordjylland og Sundhed.dk	PLO		Februar 2023
Dokumentation af data i forløbsplanerne	MedCom og KiAP		Marts-juni 2023
Vurdering af PLSP arkitektur for deling af forløbsplaner	MedCom og PLSP		Maj-juni 2023
Produktionsmodning af deling af FLP	PLSP		August-November 2023
Test og certificering af LPS (deling af FLP)	MedCom, KiAP og LPS leverandører		November 2023
Test og certificering af Sundhedsjournalen (visning af FLP)	MedCom, Sundhed.dk		November 2023
Drift af deling af FLP vis den fælles nationale infrastruktur	PLSP		December 2023
Visning af FLP i Sundhedsjournalen (patienter og sundhedsfaglige)	Region Nordjylland og Sundhed.dk		December 2023