

**NOTAT**

Projekt: Digitale forløbsplaner i almen praksis
Emne: Konsolidering af løsningen. Re-planlægning
Dato: 12. september 2022

Baggrund

Styregruppen for udbredelse af digitale forløbsplaner, besluttede den 18. maj 2020 at igangsætte en evaluering af den tekniske løsning. Baggrunden var at "PLSP og PL-forum har peget på et behov for at vurdere og sikre sig, at den tekniske løsning kan honorere de krav som følger af de nye aktiviteter og initiativer, der kan forankres i arkitekturen", samt at PLSP og KiAP har påbegyndt arbejdet en række tiltag for at modne løsningen og samarbejdet såsom: "API-baseret arkitektur", "kobling mellem driftsmiljø og komponenter" og "Sikring af skalering, optimering og kvalitet"

I efteråret 2020 udarbejdede KvalitetsIT (KIT) en rapport¹ som belyste hvorvidt det eksisterende FLP system kunne understøtte forventningerne til de fremtidige behov, og foreslog en række anbefalinger til eventuelle forbedringer i forbindelse med at KiAP og PLSP har påbegyndt et samarbejde om en modning af FLP som helhed.

En liste med rapportens anbefalinger er vist i nedenstående tabel.

EMNE	ID	OBSERVATION	VIGTIGHED	KOMPLEKSITET
Løsningsarkitektur	L01	Ensartet adgang til data	Høj	Høj
	L02	Ens regler alle services	Høj	Mellem
Sikkerhedsarkitektur	S01	Passende niveauer for læsning af data	Høj	Lav
	S02	Validering af sammenhæng CVR og ydernummer	Høj	Lav
	S03	Manglende brugerdata ved Sessionsoverføsel	Høj	Lav
Informationsarkitektur	I01	Opsamling af auditlogs på tværs af leverandører	Høj	Lav
	I02	Opsamling af systemlogs på tværs af leverandører	Høj	Lav
	I03	Governance og konfiguration af forløb	Høj	Høj
Driftsarkitektur	D01	Ensartet monitorering og alarmering på tværs af leverandører	Mellem	Lav
	D02	Fælles testdata og tests på tværs af leverandører	Mellem	Mellem
	D03	Der anvendes forskellige teknologistakke og det giver udfordringer i driften	Høj	Lav
	D04	Installation foregår manuelt og har potentiale for at resultere i fejl	Høj	Mellem
	D05	Der er i dag forskelle mellem test-, certificerings- og driftsmiljøerne	Mellem	Mellem
	D06	Mangel på stabilitet testmiljø for LPS leverandører	Mellem	Lav
	D07	Det skal undersøges om den nuværende remote support giver det nødvendige audit spor og i øvrigt overholder fremtidige krav til databehandleraftaler	Lav	Lav

¹ [Microsoft Word - Digitale Forløbsplaner samlet opdateret 26102020 \(medcom.dk\)](#)

Med afsæt i KIT's rapport udarbejdede KiAP og PLSP et konsolideringskatalog indeholdende initiativer til aktiviteter og leverancer, som kommer både Forløbsplans-infrastrukturen, klyngevisninger og RKKP-indberetningerne til gode. Der blev planlagt et pilotprojekt der skulle udvikle en "minimodel" af den løsningsarkitektur, som forventedes at være grundlaget for den nye RKKP hjerte-indberetningsløsning.

Efterfølgende har PLO, sammen med PLSP og KiAP, igangsat en ny automatisk indberetningsløsning fra almen praksis. Pilotprojektet med omdrejningspunkt i RKKP-indberetningerne via den konsoliderede forløbsplansteknologi er derfor indstillet, og der er behov for at re-planlægge projektet.

Styregruppen for udbredelse af digitale forløbsplaner, besluttede den 8. juni 2022 at det videre arbejde (re-planlægning og gennemførelse af relevante aktiviteter) lægges i forløbsplansprojektets teknikgruppe, hvor de relevante parter ift. at løfte opgaven er repræsenteret, og at konsolideringsprojektet kan dermed lukkes. Teknikgruppen vil udarbejde et notat, som opgør projektets resultater frem til afslutningen.

Re-planlægning

På baggrund af styregruppens beslutning, er der i regi af FLP-teknikgruppen igangsat en re-planlægning. Der har været afholdt et indledende møde hvor status på anbefalingerne fra KIT's rapport er gennemgået og det er aftalt hvilke aktiviteter der skal videreføres i regi af FLP-teknikgruppen.

Status for konsolideringsaktiviteterne

Konsolideringsaktiviteterne er primært gennemført i, på den organisatoriske og procesmæssige side. Der er tilvejebragt en god kommunikation og et godt samarbejde mellem KiAP og PLSP i relation til opdateringer, fejlsøgninger og vedligehold. Desuden er der etableret en fælles løsning til at lave opslag i drifts-data, hvilket giver et bedre grundlag for en proaktiv indsats.

Prioritering af anbefalingerne

Anbefalingerne for løsningsarkitektur, sikkerhedsarkitektur og informationsarkitektur skal ikke videreføres.

Alle anbefalingerne for driftsarkitekturen skal videreføres og opdeles i 5 aktiviteter:

- Monitorering
- Release af opdateringer
- It-miljøer
- Testdata
- Support, driftsdata og audit

Aktiviteterne skal beskrives operationelt og vil indgå i tidsplanen for 2023.