

Område: Regional IT
Afdeling: Regional IT
Journal nr.: 18/34079
Dato: 3. juni 2020
Udarbejdet af: Nicolai Arvedsen
E-mail: nga@rsyd.dk
Telefon: 29201331



Notat

Forslag til justering af digitaliseringsstrategiens portefølje af projekter og initiativer

Overblik over forslag til justeringer i digitaliseringsstrategiens portefølje af projekter og initiativer fordelt på indsatsområderne:

1. Borgerens ret til og mulighed for digital kontakt til sundhedsvæsenet

Digitaliseringsstrategien understøtter dette indsatsområde ved at:

- Udvikling og udbredelse af app'en "Mit Sygehus" (inkl. specifik implementeringsstøtte)
- Sygehus-specifik introduktion af og undervisning i (de nye) digitale løsninger til borgerne og patienterne
- Udvikling og udbredelse af løsninger for digital selvbooking
- Implementering og udbredelse af national stamdata- og aftaleoversigt

I digitaliseringsstrategien er der inden for dette område afsat 10 mio. kr. til understøttelse af nye initiativer.

I indeværende strategiperiode forventes følgende disponeringer:

- Videreudvikling af "Mit Sygehus" 5 mio. kr. I den kommende strategiperiode forventes behov for minimum 2 mio. kr. yderligere til videreudvikling. Der pågår aktuelt overvejelser om yderligere robustgørelse af området.
- 0,3 mio. kr. til analyse af koncepter for selvbooking. Der forventes først en større implementeringsindsats efter implementeringen af EPJ SYD.

Følgende nationale projekter og aktiviteter er igangsat inden for dette område:

- 2,4 mio. kr. til Fælles stamdata- og aftale oversigt (Økonomiaftale).
- 3 mio. kr. til Hjemmemonitorering af gravide med komplikationer (Økonomiaftale)
- 3,3 mio. kr. til udvikling af den nationale app "Min Sundhed". I forhold til "Min Sundhed" skal det bemærkes, at der forventes at være yderligere økonomi i den næste strategiperiode. (Danske Regioner)

Derudover er afsat 12 mio. kr. til NgDP (Næste generation af Digital Post), der skal afløse bl.a. E-boks. Pga. tidsforskydning har projektet alene behov for 3,0 mio. kr. i denne strategiperiode. Det må forventes, at den resterende del af økonomien vil skulle anvendes i den næste strategiperiode.

2. Forenkling, effektivisering og udvikling af arbejdsgange

Digitaliseringsstrategien understøtter dette indsatsområde ved en:

- Logistikstrategi, herunder anskaffelse af Hændelses-, emne- og steddatabase (HES-database)
- Innovationspulje til nye projekter, herunder til kunstig intelligens
- Udbredelse og implementering af automatiseringsløsninger

Med digitaliseringsstrategien blev der afsat 30 mio. kr. til dette område. De 15 mio. kr. var disponeret til innovationspuljen og de 15 mio. kr. til Hændelses-, emne- og steddatabasen.

Innovationspuljen blev disponeret med regionsrådets beslutning af 16. december 2019.

Regionsrådet bevilgede den 24. juni 7,5 mio. kr. til anskaffelse af Hændelses-, emne- og steddatabasen.

Af den resterende reservation ønskes 1,2 mio. kr. anvendt til afprøvning af modulet Digital Wayfinding på OUH, inden systemet skal bruges på Nyt OUH til at vise vej for patienter og pårørende.

Det foreslås desuden, at der afsættes 4 mio. kr. til videreudvikling af Hændelses-, emne- og steddatabasen i denne strategiperiode, ligesom der må forventes at være et yderligere behov herfor i næste strategiperiode.

Udover ovenstående videreførte digitaliseringsstrategien en række projekter, som var igangsat i tidligere strategiperioder. Disse fremgår af vedlagte oversigt.

Det vil primært være inden for dette område at COVID-19 har betydet forsinkelser og dermed fordyrelser af projekterne. Dette vil – for de større projekters vedkommende - blive fremlagt, når der er konkret viden om størrelse og omfang. Disse udgifter forventes at indgå i regionens samlede COVID-19 regnskab.

For en række af de øvrige projekter forventes disse at kunne færdiggøres inden for den økonomi der er afsat hertil i strategiperioden. Blandt de kørende projekter forventes MDIC projektet dog gennemført for 8 mio. kr. mod oprindelig bevilget 12 mio. kr., hvilket øger råderummet i strategiperioden.

Opmærksomheden skal endvidere henledes på, at de tidligere meddelte reservationer til Anæstesibevilling og Patologi system for størstedelens vedkommende først vil kunne effektueres i 2022.

Som det fremgår af den samlede oversigt er der i strategiperioden samlet set råderum. Det foreslås at dele af dette råderum anvendes til følgende nye projekter:

Nationale initiativer

- 5,549 mio. kr. Blodbank. I kommende strategiperiode vurderes behov for 7,6 mio. kr. I alt 13,149 mio. kr.

Regionale initiativer

- Arkivering af Multimedia (projektet er på det indledende stade, hvorfor det ikke er muligt at anslå samlet økonomi)
- Konsolidering af EKKO (Projektet er på indledende stade. Reservationen på 3 mio. kr. skal yderligere kvalificeres, herunder om der evt. skal ske en finansiering via udstyrsanskaffelse)
- Fremtidig it-understøttelse af diabetesområdet
- MDIC på øjenafdelingerne 1,7 mio. kr.
- TraumaCad 1,6 mio. kr.
- Laboratoriesystem LIMS BCC 1,7 mio. kr.

Nogle af projekterne er så langt i deres arbejde, at omkostninger er kendte, mens andre først er i de indledende faser og dermed kendes økonomien ikke endnu.

Region Syddanmark er forpligtiget til at gennemføre EU udbud ved udløb af kontrakter på regionens it-løsninger. Da en række systemer har kontrakt udløb i den kommende strategiperiode, er det nødvendigt at starte udbudsprocessen i indeværende strategiperiode for at have en ny kontrakt klar ved udløb af den gamle. For de fleste systemer vil selve kontraktindgåelsen – og dermed den store investering – først ligge i næste strategiperiode. Det gælder følgende systemer:

- OnBase
- Dankost
- Vagtplanlægningssystem
- Infonet

Det anbefales, at en del af råderummet i indeværende strategiperiode anvendes til forberedelse af ovennævnte udbud – og såfremt det er tidsmæssigt muligt ligeledes at påbegynde anskaffelsen.

Projekterne er beskrevet nærmere i vedlagte bilag over nye projekter.

3. Tværsektorielle løsninger og viden på tværs

Digitaliseringsstrategien understøtter dette indsatsområde ved at afsætte 10 mio. kr. til:

- Pulje til regional udbredelse af allerede udviklede tværsektorielle løsninger, herunder videreudvikling af SAM:BO
- Anskaffelse af tværsektoriel telemedicinsk løsning på KOL området

I forhold til den tværsektorielle telemedicinske løsning på KOL-området godkendte Regionsrådet i efteråret 2018 en anlægsbevilling finansieret af IT rammen på 10,5 mio. kr. til udbud af fællesoffentlig infrastruktur.

I strategiperioden er desuden disponeret 6 mio. kr. til udvikling af Tele KOL projektet.

Der er desuden disponeret 4 mio. kr. til videreudvikling af fælles medicinkort og knap 0,3 mio. kr. til telemedicinsk udskrivningspakke.

Inden for området er der igangsat en række nationale projekter, som også for en række af den finansieres via centrale midler.

Opmærksomhedens skal henledes på, at der i digitaliseringsstrategien var afsat 5 mio. kr. til Patobank. Det forventes, at der i strategiperioden skal anvendes yderligere økonomi til dette projekt, ligesom det forventes, at der i den kommende strategiperiode vil skulle disponeres med økonomi hertil.

Regionsrådet bevilgede i december 2018 24,1 mio. kr. til Praksys. Regionsrådet blev i maj 2020 skriftlig orienteret om forliget omkring Praksys projektet til afregning med praksissektoren.

Der er i strategiperioden afsat 24,1 mio. kr. til etablering af nyt afregningssystem, men der må forventes yderligere omkostninger i den kommende strategiperiode. Regionsrådet forventes forelagt sag herom efter sommerferien 2020.

4. It-sikkerhed, drift og digitale kompetencer

Digitaliseringsstrategien understøtter dette indsatsområde ved at sikre:

- Fortsat implementering af persondataforordning og dertil knyttede sikkerhedsstandarder
- Udarbejdelse af cyber- og informationssikkerhedsstrategi
- Udarbejdelse af cloud-strategi
- Udarbejdelse af strategi for fremtidig anvendelse af kontorværktøjer
- De enkelte enheder prioriterer efteruddannelse og kompetenceudvikling
- Digitalisering indtænkes i eksisterende kompetence- og lederudviklingsaktiviteter, både regionalt og lokalt
- Hovedudvalget vurderer behov for yderligere retningslinjer/politikker

Cyber- og informationssikkerhedsstrategien er godkendt i regionsrådet ved beslutning af 16. december 2019 og den indeholder et specificeret roadmap over de initiativer/projekter, der skal sikre Region Syddanmark løftes til det ønskede niveau for cyber- og informationssikkerhed. I forbindelse med godkendelse af Cyber- og informationssikkerhedsstrategien blev der afsat yderligere 20 mio. kr. til dette område, så der i Digitaliseringsstrategien i alt er afsat 30 mio. kr. til understøttelse af dette formål.

Cyber- og informationssikkerhedsstrategien forventes implementeret i henhold til planens forudsætninger.

Udover ovenstående videreførte digitaliseringsstrategien inden for dette en række projekter, som var igangsat i tidligere strategiperioder. Til de projekter, som fortsat er i gang, er der aktuelt disponeret:

- 15,3 mio. kr. til NDIS, der skal implementere Mitld til afløsning af NemId, når den udfases, hvilket er en budget stigning på 0,3 mio. kr.
- 19,2 mio. kr. til SydID, der skal give højere sikkerhed med bedre brugerstyring og mulighed for opfølgning på adgang til systemerne, samtidig med det giver lettere adgang for den enkelte bruger. Oprindeligt er bevilget 13,6 mio. kr. Implementeringen har vist en noget højere grad af kompleksitet (snitflade til EPJ SYD, integrationer til HR system og midlertidige adgangskort), og det er nødvendigt at tilføre 5,65 mio. kr. til fuld implementering.

5. It-landskab, principper, ejerskab og styring

Digitaliseringsstrategien understøtter dette indsatsområde ved at sikre:

- Opgradering af porteføljestyring
- Udarbejdelse af datastrategi
- Udbudspakke til anvendelse i fremtidige digitale udbud
- Udarbejdelse af infrastrukturstrategi
- Øget nationalt og vestdansk samarbejde

Indsatserne håndteres inden for den eksisterede rammer.

Revideret økonomioversigt for indeværende strategiperiode

I strategiperioden vil der således være et mindreforbrug på 64,7 mio. kr., primært på baggrund af tidsforskydninger.

En del af dette råderum foreslås anvendt til finansiering af en række nye projekter inden for indsatsområde II "Forenkling, effektivisering og udvikling af arbejdsgange" samt til merfinansiering af SydID, der er et system til administration af brugere. Konkret foreslås med nærværende sag reserveret 25,9 mio. kr. til disse formål.

Herefter vil der i resten af strategiperioden være 38,8 mio. kr. i bufferpulje.

Revideret oversigt, indeværende strategiperiode:

	1.000 kr.
Borgerens ret til digital kontakt	11.216
Forenkling, effektivisering og udvikling af arbejdsgange	448.214
Tværasektorielle løsninger og viden på tværs	58.929
IT-sikkerhed, data og digitale kompetencer	64.525
Total revideret budget	582.884
Oprindelig budget	647.566
Mindre forbrug indeværende strategiperiode	64.682
Forslag til nye reserveringer	25.880
Bufferpulje	38.802
Samlet forslag til disponering i strategiperiode	608.764