

Til: Helse- og omsorgsdepartementet

Deres ref.: 22/4197

Fra: Selskapene i Kernel-gruppen

Oslo, 26.01.2023

Kernel høringsuttalelse - Pasientens prøvesvar i nasjonal kjernejournal mv. - Endringer i pasientjournalloven

Kernel er som morselskap til blant annet DIPS, den ledende aktøren innen e-helse i Norge. Hele spesialisthelsetjenesten utenfor Midt-Norge benytter DIPS' programvare, og vår moderne pasientjournalplattform DIPS Arena vil i løpet av de neste tre årene være tatt i bruk i sykehus med ansvar for 86% av befolkningen. Kernel leverer også elektronisk pasientjournal og programvare for digital samhandling til kommuner, rehabiliteringsinstitusjoner og behandlere. Kernel-konsernet sysselsetter i dag over 500 høykompetansemedarbeidere over hele Norge.

1. Pasientens prøvesvar

Kernel tilbyr omfattende funksjonalitet for bestilling av undersøkelser, mottak av svar og fremvisning av svarverdier. Våre mest sentrale produkter er i denne sammenhengen DIPS Arena, som brukes i sykehus med ansvar for 86% av befolkningen, og DIPS Interactor, som benyttes for bestilling av laboratorie- og radiologiundersøkelser fra primærhelsetjenesten til de samme sykehus. I DIPS Arena vises svar på laboratorie- og radiologiundersøkelser bestilt av systemets brukere i ulike visninger avhengig av type svar.

Vi støtter nødvendige endringer i pasientjournalloven og tilhørende forskrifter for å kunne gjøre laboratorie- og radiologisvar lettere tilgjengelig for helsepersonell og innbygger.

Vi forventer at kundene vil ønske oppkobling til Kjernejournal via API, slik at prøvesvar lagret i Kjernejournal kan vises integrert i DIPS Arena og samspille med øvrig funksjonalitet som helsepersonell benytter seg av i de aktuelle arbeidsoppgaver.



2. Velferdsteknologisk knutepunkt

Velferdsteknologisk knutepunkt ble påbegynt i 2016 som en midlertidig integrasjonsløsning for informasjonsutveksling mellom kommunens PLO EPJ og andre systemer internt i kommunen. Løsningen var begrunnet i mangel på API og lav endringsevne i PLO EPJ. Situasjonsbeskrivelsen den gang gjaldt kun enkelte PLO EPJ-produkter i det kommunale markedet. Kernel har igjennom selskapet DIPS Front i denne perioden tilbudt produktet CosDoc, som i alle år har hatt omfattende, funksjonsrike og veldokumenterte APler tilgjengelig for enhver ekstern part, enten kunden selv eller andre leverandører. Våre APler har blitt tatt i bruk av en rekke uavhengige e-helse produktleverandører i det norske markedet som har levert gode kompletterende tjenester til kommunene.

Som leverandør har vi nå også mange års erfaring med VKP da enkelte av våre kunder har deltatt i nasjonale utprøvningsinitiativ og dermed bestilt oppkobling til VKP for integrasjon med tredjeparts programvareprodukter. Vår erfaring med dette så langt er at kommunenes integrasjon med CosDoc via VKP gir både tregere gjennomføring og dårligere sluttbrukerfunksjonalitet enn når informasjonsutveksling går direkte mellom EPJ og tredjepartsprodukter. Dette er en helt naturlig konsekvens av at en har forsøkt å standardisere tre ulike PLO EPJ-systemer inn i samme standardiserte format, noe som har resultert i at det har vært aktøren med minst endringsevne som har begrenset hva en har kunnet oppnå som en beste felles standard. Vi er bekymret for at dette ikke vil endre seg fremover.

Etter mange år med offentlige utredninger om nye og felles journalløsninger for kommunene har nasjonale myndigheter nå dreiet inn på et spor som vi mener er riktig; å tilrettelegge en finansieringsordning som støtter de kommunene som skifter ut sine gamle og utdaterte PLO EPJ-systemer med nye brukervennlige produkter basert på moderne tjenestebaserte teknologivalg med åpne API. Leverandørene har tatt godt imot disse signalene og investeringer i nye PLO EPJ produkter er for lengst i gang. Kommunene vil i løpet av de nærmeste årene ha tilgang på nye, skybaserte og brukervennlige produkter basert på tjenesteorientert arkitektur og «API-first», som vil gjøre all funksjonalitet i PLO EPJ tilgjengelig via API. Det opprinnelige rasjonale for igangsetting av VKP er derfor i ferd med å opphøre.

Lovforslaget innebærer ingen plikt for kommunene til å *benytte* tjenester fra VKP, men det vil innebære en plikt til å betale NHN for videre utvikling og drift av VKP uavhengig av kommunens egen bruk og nytte. Dette kan fra kommunenes side oppleves problematisk da kommuner som velger å investere i nye og fremtidsrettede EPJ fremdeles vil måtte betale for en andel av en integrasjonstjeneste de verken helsefaglig eller teknisk vil ha nytte av. Deler av kommunenes helse-IKT budsjetter vil bli bundet opp til finansiering av integrasjonstjenester tilrettelagt for den delen av kommunesektoren som velger å ikke modernisere sin EPJ. Dette er stikk i strid med intensjonen med den varslede Helseteknologiordningen som skal ha som formål å øke moderniserings- og

utskiftningstakten på dagens utdaterte PLO EPJ-produkter til fordel for nye fremtidsrettede brukervennlige EPJ-løsninger.

Når det gjelder lovhjemling og finansiering kan VKP ikke sammenliknes med øvrige nasjonale fellestjenester som faller inn under samme finansierungsordning og betalingsplikt, da øvrige fellestjenester er hjemlet som nasjonale behandlingsrettede helseregister eller på annen måte er gjort lovpålagt i bruk, f.eks. elektronisk meldingsutveksling, med konkrete bruksområder med nytte for alle som er med å dele på kostnadene.

Fra vår side ser vi heller ingen fremtidig gevinst i å innføre VKP som et kommunikasjonsknutepunkt mot spesialisthelsetjenesten. Som leverandør av DIPS Arena, som benyttes av sykehus med ansvar for 86% av befolkningen, ser vi verken helsefaglige eller tekniske fordeler ved at en annen integrasjonstjeneste skal være mellomledd i kommunikasjon mellom DIPS Arena og tredjepartssystemene DIPS Arena er integrert med. Dette er bevist å fungere godt allerede med dagens regulatoriske rammer, DIPS sine OpenDIPS integrasjonstjenester og samarbeidet mellom sykehusene, DIPS og øvrige programvareleverandører.

Vi ønsker departementet lykke til videre i lovarbeidet og bidrar gjerne med ytterligere innspill til arbeidet dersom det er ønskelig.

Med vennlig hilsen,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Kolbjørn Haarr', with a stylized, cursive script.

Kolbjørn Haarr

Administrerende direktør, Kernel AS