



Direktoratet for e-helse
Pb. 221 Skøyen
0213 Oslo

Deres ref 19/526-2

Vår ref. 2020/19849

Dato 25.02.2021

Høringsvar - Høring om Produksjon av arkivuttrekk til Norsk helsearkiv

Vi viser til Direktoratet for e-helse sitt høringsbrev av 19. november 2020 og høring for utkast til standarden *Produksjon av arkivuttrekk til Norsk helsearkiv* med frist 1. mars 2021.

Dette er en revidering av gjeldende standard for produksjon av arkivuttrekk fra elektroniske pasientjournaler (EPJ), *EPJ Standard del 5: Arkivuttrekk*, som Riksarkivaren har fastsatt som obligatorisk for virksomheter i spesialisthelsetjenesten som plikter å avlevere opplysninger fra EPJ til Norsk helsearkiv (NHA).

For Norsk helsearkiv er det sentrale med standarden at helsearkivforskriftens krav blir implementert på en god måte, og da spesielt § 11, som sier at "*all informasjon som kan representeres som tekst, inkludert koder, tall og målte verdier mv., skal inngå i avleveringen*".

I utredningen *NOU 2006:5 Norsk helsearkiv – siste stopp for pasientjournalene*, som er å anse som forarbeider til helsearkivforskriften, framgår det at Helsearkivutvalget forutsatte at Norsk helsearkiv skulle inneholde strukturerte opplysninger fra elektroniske pasientjournaler, jf. kapittel 12.3.3 i utredningen.

En endring fra gjeldende standard er at det mest avanserte arkivuttrekket, nivå 3, er «*et sett med ustrukturerte filer på for eksempel PDF-format, hvor hver fil representerer et dokument*». Norsk helsearkiv/ Arkivverket savner en beskrivelse av hvordan et utvalg av strukturerte opplysninger skal omdannes til standardiserte dokumenter på XML-format. Strukturerte opplysninger, og særlig de pasientadministrative, må kunne avleveres i strukturert form.

Norsk helsearkiv/ Arkivverket har ikke forstått det slik at versjonen på høring skulle erstatte gjeldende versjon, nettopp fordi avlevering av strukturerte opplysninger er uavklart.

DIPS, Helse Nord, Dir. for e-helse og Norsk helsearkiv har igangsatt et pilotprosjekt for utvikling av funksjonalitet for EPJ arkivuttrekk. Dette prosjektet vil basere seg på, og pilotere funksjonalitet basert på standarden som nå er sendt på høring. Avlevering av pasientopplysninger i strukturert form er ikke en del av dette prosjektet.

Norsk helsearkiv/ Arkivverket mener Dir. for e-helse bør innhente høringssvar, men avvente endelig beslutning om denne standarden inntil dette pilotprosjektet er ferdigstilt. Erfaringene fra pilotprosjektet bør videre danne grunnlaget for å inkludere pasientadministrative opplysninger i strukturert form, og således avgjøre hvorvidt en videreutvikling av utviklet funksjonalitet og utkast til standard er nødvendig for at helsearkivforskriftens krav blir oppfylt på en god måte.

Videre ser vi at endringene i ny standard stedvis har gitt mangelfulle funksjonsbeskrivelser knyttet til attributtene i klassene som inngår i standarden. Det er vanskelig å forstå hvilken funksjon attributtene har, og også hvilken del av forskriftene attributtet og funksjonen skal oppfylle. Dette bør inngå i beskrivelsene av klassene.

Videre så er det viktig å støtte standarden med eksempler på hvordan en instansiering av klassene blir sendt ut i xml-filene og hvordan disse xml-filene kan presenteres i et menneskelig lesbart format, f.eks PDF.

For øvrig har vi ingen innvendinger. Standarden vil være et godt grunnlag for pilotprosjektet med Helse Nord og DIPS.

Med hilsen

Bjørn Børresen
Direktør
Norsk helsearkiv, Arkivverket

Inga Bolstad
Riksarkivar
Arkivverket