

Titel: Hvordan MedComs nye infrastruktur - EHMI - understøtter fremtidige kanalstrategier

Oplægsholder: Ole Vilstrup, Standardiseringskonsulent, MedCom

Øvrige bidragsydere: Asger Halkier, IT-Arkitekt, Sundhedsdatastyrelsen

Angiv tre stikord for oplægget: Sundhedsadressering, digital infrastruktur, MedCom kommunikation

Resumé:

En mere robust og tidsikker kommunikation mellem sundhedsvæsenets parter er yderst vigtig for, at den nødvendige digitale omstilling ender med succes. MedComs modernisering af infrastrukturen for meddelelseskommunikation, EHMI, løser ikke kun dette, men understøtter også fremtidig kommunikation mellem sundhedsvæsenets parter, hvori FHIR og andre kommunikationsstandarder indgår.

Svaret på en moderne tids adresseringsproblematik er ikke kun en robust og fleksibel teknisk håndtering af endepunkter, der aktuelt kan håndtere meddelelser eller dokumentdeling. I fremtiden skal FHIR API'er, webservices og lignende inkluderes. Når teknikken er på plads, er det vigtigste at understøtte klinikerens og den fagprofessionelles behov for at vide, hvem rette modtager er på baggrund af klinisk kontekst.

Et væsentligt element i EHMI er en sundhedsadresseringsservice, som udover at understøtte det, som søgninger i SOR i dag kan, også kan berige information om samtlige modtagere med relevante metadata, der ligesom pakketabellen for lægepraksissystemerne gør, at henvisninger på de store sygdomsområder for kræft og hjertesygdomme nemt sikrer, at afsender kan finde frem til, hvem rette modtager bør/vil være. Det kræver retvisende autoritative kilder, hvorfor SORs postkasseregister, SOR-EDI, og andre kilder, der indgår og skal indgå i en sundhedsadresseringsservice, må og skal være reelt opdaterede.

Med afsæt i "Målbillede for meddelelseskommunikation for sundhedsområdet" er en mockup af sundhedsadresseringsservicen afprøvet i et lægepraksissystem i MedComs pilotprojekt for modernisering af meddelelseskommunikationen i MedCom12 perioden, og indgår nu i en mere produktionsmodnet løsning i MedCom13 projektet: Afprøvning af Kommunale Prøvesvar på EHMI.

Samtidig med ovenstående, løser EHMI også borgerens, den pårørendes og andre klinikers mulige adgang til den elektroniske kommunikation omkring borgerens helbredssituation via dokumentdeling.

Kort præsentation af oplægsholder:

Ole Vilstrup, Standardiseringskonsulent i MedCom, Projektleder for implementering af EHMI, med 25+ års erfaring med sundhedsapplikationer i DK og især den elektroniske kommunikation imellem dem.