

Titel: Hvorfor nu tale om standarder – lyder kedeligt? Få nuanceret syn på standarders betydning

Oplægsholder: Michael Johansen, chefkonsulent, Digital Sundhed Danmark

Keywords: Datadeling, Standarder, Semantisk Interoperabilitet

Resumé:

Sundhedsvæsenets sektorer anvender IT-systemer der er målrettet sektorernes individuelle arbejdsgange og terminologi, for at understøtte klinikernes arbejdsgange bedst muligt. "One size fits all" vil medføre brug af IT-systemer, der ikke understøtter behovet optimalt. Hvor fokus fx på hospitalerne er diagnosticering, behøver praksislægen fokus på symptomer, mens der i kommunen er fokus på funktionsevne. Borgernær sundhedstransformation handler mere om at fortsætte den positive udvikling med øget tværsektoriel datadeling, end et forsøg på at harmonisere sundhedsvæsenets opdeling og terminologi,

For at understøtte en flerleverandørstrategi behøves standarder, men hvilke forskellige slags standarder, taler vi om? Der findes standarder til anvendelse for et IT-systems datamodel, der øger dataportabilitet, standarder for interoperabilitet, hvor HL7 FHIR er tidens toneangivende format, så samme format kan anvendes ved forskellige datadelings paradigmer, standarder for infrastruktur, fx IHE dokumentdeling og VANS meddelelsesforsendelse, standarder for semantik, hvor fx snomed CT anbefales som fælles forståelsesramme, standarder for sekundære anvendelser bør harmoniseres på tværs af anvendelser, i den grad det er muligt, og standarder for test og certificering. Ved udarbejdelse af standarder skelnes mellem logiske datamodeller inkl. tilhørende kravspecifikation vs fysiske standarder for interoperabilitet, der tilgodeser nationale behov og samtidigt følger international standardisering, der muliggør smidig datadeling over landegrænser.

Lær at navigere i standardens verden, med fokus på anvendelse fremfor tekniske detaljer, og find hvor man som interessant bør deltage i standardisering.

Kort præsentation af oplægsholder:

Udviklet standarder for semantisk interoperabilitet og certificeret IT-systemer for implementering heraf – de seneste år med fokus på internationale standarder. Medlem af bl.a. HL7 Danmark, IHE, SUSI-udvalget under Dansk Standard, ISO TC215 og CEN TC251.