

Titel: Digitalisering af hospitalslogistik på et fundament af standarder

**Oplægsholder: Henrik Stilling, It-arkitekt, It-afdelingen, Region
Midtjylland**

Resumé:

Designet af et af Nordeuropas største hospitaler Det Nye Universitetshospital i Aarhus krævede en ny tilgang til procesforbedringer og lokalisering. Moderne teknologi er en forudsætning for at velfungerende hospital, men hvilke midler skal der til, for at løse opgaver, der ligger på til 10 år ude i fremtiden? Hvordan skaber man et fundament for en teknologi, der endnu ikke er opfundet samtidig med, at der er plads til innovation.

3 budskaber som deltagerne kan forvente at få med fra oplægget

1. Globale datastandarder er en simpel, men potent kilde til at skabe sammenhænge på tværs af ansvarsområder og behov i hospitalet. Et fundament for en fremtid med Big Data, men med færre manuelle registreringer. F.eks. kigges der på, hvordan transportvogne på Aarhus Universitetshospital over 100.000 gange om dagen automatisk registreres til et nyt sted i hospitalet, og hvordan den information deles på tværs af systemer
2. Med et fælles digitalt billede af et hospital eller en region, der både støtter personale og patienter på samme tid, kan man skabe transparens og entydighed på tværs af processer og arbejdsopgaver
3. Standardisering har lille værdi, hvis den kun gennemføres lokalt. Der vises eksempler på hvordan Region Midtjylland tager erfaringerne fra DNU med til alle regionens andre hospitaler og i vidt omfang samarbejder med de andre regioner om at forstå og udnytte potentialet i globale standarder.