



**DIGITAL SUNDHED**

SAMMENHÆNGENDE DIGITAL SUNDHED I DANMARK

**Kort udgave af  
National strategi for digitalisering af  
sundhedsvæsenet  
2008 – 2012**

**– til fremme af befolkningens sundhed samt forebyggelse og behandling**

December 2007

## Vision

Danmark skal have et sundhedsvæsen, der leverer behandling og service på et højt niveau til borgere og patienter. Digitalisering er et af redskaberne for medarbejderne til at opnå et sundhedsvæsen i topklasse. Digitalisering vil give øget effektivitet, bedre sikkerhed og bedre muligheder for patienter og borgere for at tage ansvar for egen sundhed og behandling.

Det er en central målsætning for digitaliseringen at understøtte den enkelte patient i at påvirke sin egen sundhed og bidrage aktivt til forebyggelse og behandling. Digitalisering vil derudover gøre sundhedsvæsenet mere sammenhængende på tværs af organisationer, sektorer og kommunale, regionale og nationale grænser.

**Digitaliseringen skal understøtte en fælles vision** for borgernes og patienternes sundhedsvæsen.

Visionen omfatter en række målsætninger:

- Borgeren og patienten som et aktiv
- Kvalitet, forskning og læring
- Sammenhæng ved hjælp af sikker kommunikation
- Forebyggelse og behandling
- Sundhedsvæsenet som en attraktiv arbejdsplads
- Effektiv ressourceanvendelse

## Status

Digitaliseringen er i dag en naturlig del af varetagelsen af opgaverne i sundhedsvæsenet, og Danmark er i international sammenhæng langt fremme inden for digital kommunikation. Den position fastholdes og videreudvikles med strategien for digitalisering af sundhedsvæsenet 2008 - 2012.

Strategien tager udgangspunkt i den etablerede praksis i sundhedsvæsenet. Digitaliseringsløsninger skal føre til ændrede arbejdsgange i de tilfælde hvor det er relevant, men det er ikke i sig selv en ambition.

Strategien bygger endvidere på de gode eksempler og de eksisterende løsninger der findes rundt omkring i landet, og aktørerne arbejder trinvist i retning af et digitaliseret sundhedsvæsen, som hænger sammen på tværs af sektorer.

## Strategi

Strategien lægger op til at gevinsterne skal opnås ved

- **digitaliseringsprojekter i fællesskab** og
- **digitaliseringsprojekter hos de enkelte aktører** i sundhedsvæsenet.

Realiseringen af den nationale strategi for sundhedsvæsenet beskrives i en række konkrete handlingsplaner, som løbende udvikles og opdateres, så de til enhver tid danner et solidt grundlag for en sammenhængende indsats for udvikling, implementering og drift af digitaliseringen.

### Strategiens handlingsplaner gennemføres ud fra følgende principper:

1. Stærkere samarbejde gennem ledelse, styring og koordination
2. Trinvis udvikling af digital kommunikation
3. Trinvis udvikling hen imod overensstemmelse mellem lokale løsninger
4. Overskuelige projekter og behovsbaseret udvikling
5. IT til hele sundhedsvæsenet
6. Udnyttelse af den internationale dimension
7. Fortsat udvikling og tilpasning på lang sigt

## Digitalisering i fællesskab

Strategien udpeger en ny fælles retning og fælles initiativer. Det nationale arbejde skal koncentrere sig om udviklingen af en fælles infrastruktur, etablering af et antal fælles services og fastlæggelse af en række fælleskrav (minimumskrav), som de enkelte aktører skal leve op til.

**Service** er et grundlæggende begreb inden for serviceorienteret arkitektur. En service er en systemunderstøttet aktivitet, der har til formål at løse et velafgrænset problem/give et resultat/levere et svar. Services bør have en størrelse, så de løser et problem, som giver forretningsmæssig værdi.

## Fælles infrastruktur

Formålet med **den fælles infrastruktur** er at skabe en digital sammenhæng som gør det muligt at udveksle og dele data på tværs af sundhedsvæsenet. Infrastrukturen består bl.a. af

- en national it-arkitektur
- et opgraderet sundhedsdatanet
- standarder for kommunikation i sundhedsvæsenet
- en national sikkerhedsløsning

## Fælles services

Sideløbende med den fælles infrastruktur skal der udvikles **fælles services** som stiller data og funktionalitet til rådighed på tværs af sundhedsvæsenet.

Fælles services vil typisk understøtte processer, som er ensartede og områder med ens løsninger på tværs af sektorer.

Prioriterede fælles services:

### **Fælles medicinkort:**

Stiller opdaterede oplysninger om den enkeltes aktuelle medicinforbrug til rådighed for relevante personer på sygehuse, i lægepraksis, på plejehjem mv.

### **Nationalt patientindeks:**

Stiller oplysninger fra sygehusenes PAS- og EPJ-systemer til rådighed for andre sygehuse, praktiserende læger og borgerne selv. Giver overblik over sundhedsvæsenets oplysninger om den enkelte patient

## Digitalisering hos de enkelte aktører

I den kommende årrække fokuserer regioner og kommuner på konsolidering, udrulning og implementering af eksisterende løsninger. Sideløbende skal de lokale løsninger tilpasses de **nationale fælleskrav**.

Samtidig skal de forskellige statslige løsninger tilpasses de samme nationale fælleskrav, fx ved indberetning af dødsårsager.

Endelig vil det være et krav at private sygehuse og andre der leverer sundhedsydelser i privat regi er omfattet af de nationale fælleskrav.