

Store perspektiver i digital beredskabsforvaltning

af Kort & Matrikelstyrelsen, Erhvervs- og Selskabsstyrelsen, Erhvervs- og Byggestyrelsen og Odense Kommune. Rapport: Fælles infrastruktur ved hjælp af geonøgler 2007.

Digital forvaltning kan i fremtiden være med til at redde liv i Odense kommune. Det viser resultatet af et nyligt afsluttet projekt, der går ud på at knytte data fra forskellige registre og kortdatabaser sammen, så brugerne kan kigge gennem et enkelt "vindue" og se alle relevante informationer for et givent område på én gang. Projektet er gennemført af Kort & Matrikelstyrelsen i samarbejde med Erhvervs- og Selskabsstyrelsen, Erhvervs- og Byggestyrelsen og Odense Kommune.

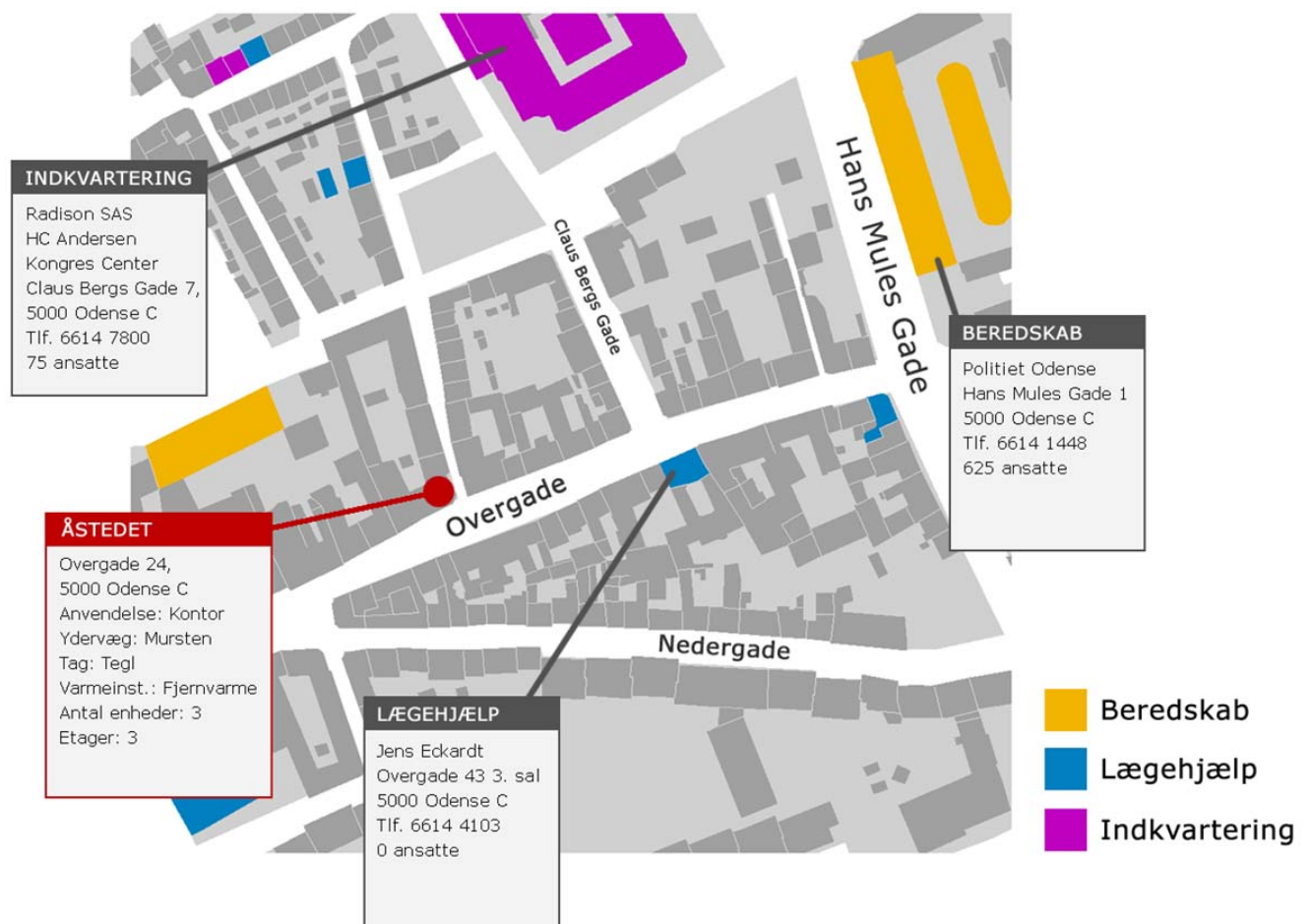


Illustration:

Sammenknytning af data, registre og kortgrundlag giver en optimal udnyttelse af informationerne. Beredskabet kan i enhver krisesituation gå ind og bestemme de parametre, der i den givne situation er vigtige og dermed tage højde for dem. Kortets funktionalitet er øget væsentligt for brugerne i dette tilfælde beredskabet.

Projektet er gennemført på basis af data fra Bygnings- og Boligregistret (BBR), Det centrale Virksomhedsregister (CVR), de officielle adressedata og digitale grundkort.

Beredskabsområdet i fokus

I en akut krise- eller ulykkessituation har beredskabet behov for øjeblikkelig og aktuel information om et område for at kunne operere professionelt i eksempelvis livreddende aktioner. Det kan være afgørende at vide, om der i området findes særligt farlige virksomheder for eksempel kemiske, eller særligt sårbare mål som for eksempel børne- eller ældreinstitutioner, eller mulighed for at få overblik over, hvor mange boliger, der skal evakueres.

Konceptet er relevant for en lang række løsninger inden for digital forvaltning, men beredskabsområdet blev udpeget som anvendelseksempel, da området er særligt afhængig af at have adgang til tværgående oplysninger om en bestemt geografi – hurtigt.

Synergi med andre initiativer: beredskabsportal

Sideløbende med dette projekt deltager Kort & Matrikelstyrelsen i et samarbejde om en national beredskabsportal med Rigspolitiet, Beredskabsstyrelsen, Forsvaret og den Nationale Operative Stab (NOST). Beredskabsportalen er i denne sammenhæng et overordnet projekt og harmonerer fint med dette projekt, hvor der er lagt stor vægt på infrastruktur, data- og nøglekvalitet. Projekterne supplerer hinanden og giver synergieffekter under arbejdet med at komme nærmere på digital forvaltning - når det skal gå stærkt.

Odense som forsøgsområde

Det afprøvede koncept kan i fremtiden udbredes til resten af landet. Odense kommune blev valgt som forsøgsområde blandt andet, fordi de digitale grundkort for Odense er forsynet med gode geonøgler. Det betyder, at der er skabt en kobling mellem de enkelte bygningsobjekter i kortet og de oplysninger, der findes i Bygnings- og Boligregistret. Oplysninger fortæller bl.a. om antallet af etager i en bygning, hvilke materialer bygningen er opført af og hvad den anvendes til mv.

Odense kommune skiver: Efter deltagelsen i dette projekt kan vi nu se gevinsten ved gennemførelsen af det "tunge" arbejde i forbindelse med vores BBR-geokodningsprojekt.

Fyrværkeriulykken i Seest og de mere ekstreme vejr-situationer, som stormfloden sidste år, har bevirket en meget større fokus på anvendelse af kort og register i et fælles sammenspil.

Odense Kommune vil fortsat fremme udviklingen af digital forvaltning herunder brugen af GIS, også i beredskabet.

Fælles geografisk infrastruktur med FOT

FOT (**F**ælles **O**bjekt **T**yper) er navnet på et nyt landsdækkende fælles digitalt grundkort, der i disse år etableres i et samarbejde mellem staten og kommunerne. En af nyskabelserne i det nye fælles grundkort er en kobling mellem bygningerne i kortet og Bygnings- og Boligregistret (BBR). Med denne kobling kan oplysninger i BBR-registret f.eks. nemt vises på et kort, og på den måde medvirke til større overblik og viden, før en beslutning træffes.

Fælles infrastruktur med geonøgler

Data fra de forskellige registre er blevet analyseret og eventuelle fejl og mangler i endtydighed og datakvalitet er blevet dokumenteret. Derefter er infrastrukturen i konceptet blevet afprøvet. Resultaterne fra analyser og konceptafprøvning kan læses i rapporten: "Fælles infrastruktur ved hjælp af geonøgler".

Næste skridt

Det næste skridt i processen er, at Kort & Matrikelstyrelsen tager initiativ til en række workshops, der skal afholdes i løbet af det kommende efterår. Hovedmålet med disse workshops er dels at drøfte projektets resultater, dels at drøfte muligheder og begrænsninger for realisering af digital beredskabsforvaltning.