



Muligheder for at sætte KFF's data fri til offentlighedens anvendelse

Kultur- og Fritidsudvalget har den 18. april 2013 godkendt medlemsforslag om, at forvaltningen skal belyse mulighederne for at sætte forvaltningens data fri til offentlighedens anvendelse.

Forvaltningen arbejder på frisættelse af data som beskrevet nedenfor og forventer at give KFU en status på arbejdet ultimo 2013.

Baggrund

Frisættelse af data er en udvikling med internationale perspektiver. EU-kommissionen har vedtaget en udvidelse af PSI-direktivet fra 2003 til også at omfatte kulturinstitutioner, herunder biblioteker, museer og arkiver. PSI-direktivet sætter minimumsstandarder for adgang til dokumenter og datasamlinger, som offentlige myndigheder er i besiddelse af, både til kommercielle og non-kommercielle formål.

Frisættelse af data handler primært om rådata/datasamlinger: "Registre eller andre systematiske fortegnelser, hvor der gøres brug af elektronisk databehandling"¹. Eksterne interessenter skal kunne analysere og koble data med andre registreringer. Frisættelsen og aktiveringen af de offentlige myndigheders data kan skabe helt nye muligheder, synergi og forretningsområder. Men frisættelsen kan også handle om dokumenter, forstået som "alle informationer uanset medium"². Adgangen til data kan være pålagt gebyrer, som det i dag er tilfældet med digitale 3D-kort over København.³

Særligt geodata, energi og transportområdet er centrale fokuspunkter i forbindelse med frisættelse af data, hvorfor Teknik- og Miljøforvaltningen og Københavns Ejendomme er centrale aktører i Københavns Kommune.

Smart City – Københavns Kommunes svar på frisættelse af data

I forbindelse med budget 2013 blev det besluttet at udvikle en smart city strategi for, hvordan data og digital infrastruktur kan bidrage til at optimere byens drift. Data skal sættes i spil på tværs af offentlige og private aktører og på tværs af kommunens fagområder.

Nogle konkrete aktiviteter, projektet afføder, er:

- En digital platform, hvor borgere og virksomheder kan hente data (data.kk.dk). I den fælles Open Data portal skal der ske udstilling

¹ PSI-loven §3 stk 4: <https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=29235>

² PSI-loven §3 stk 3: <https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=29235>

³ <http://www.kk.dk/da/om-kommunen/fakta-og-statistik/kort-over-koebenhavn/digitale-kort>

12-06-2013

Sagsnr.
2013-81247

Dokumentnr.
2013-373609

Sagsbehandler
Nikolai Bülow Tronche

Servicecentret

Nyropsgade 1, 2. sal
1602 København V

Mobil
2331 6406

E-mail
nbulow@kff.kk.dk

EAN nummer
5798009780577

www.kk.dk

af kommunens data gennem åbne og standardiserede snitflader og formater. Portalen skal give adgang til data via en browser og via programmérbare snitflader, så borgere og virksomheder frit kan bygge apps og services baseret på kommunens data til gavn for alle parter i byen. Data bliver i videst muligt omfang frit tilgængeligt, men kommunen kan forbeholde sig ret til at få dækket særlige omkostninger, der kan være i forbindelse med tilvejebringelse eller behandling af data.

- Partnerskaber til aktivering og kobling af den frisatte data, bl.a. med CPH Smart Cities, IBM Smart Cities challenge, MIT Senseable Lab og et Interreg øresundsprojekt om en smart city hub.
- Ressourceoptimering, bl.a. gennem fokus på intelligent styring af drift, energi og vand.

Kultur- og Fritidsforvaltningens dataindsats

Smart City projektet er et stort fokusområde i budget 2013. Det er helt oplagt, at Kultur- og Fritidsforvaltningen lægger indsatsen for at frisætte data i forlængelse af Smart City projektet, frem for at opbygge en forvaltningsspecifik platform for data.

Kultur- og Fritidsforvaltningen har generelt ikke haft tradition for systematisk udvikling og anvendelse af aktivitetsdata. Det betyder, at forvaltningens registreringspraksis er begrænset, ligesom de eksisterende datasamlinger ikke er gjort klar til systemintegration. I forhold til eksisterende datasamlinger skal forvaltningen prioritere og løse en række opgaver, før data kan frisættes:

- Skabe overblik over eksisterende datakilder
- Skabe sammenhæng mellem datakilder (datanøgler)
- Skabe entydige definitioner af data
- Validere data i de former de skal offentliggøres i
- Klargøre eksisterende systemleverandører til at kunne levere data i de rette formater og med dynamiske leverancer.
- Aktivere data som beslutningsgrundlag – internt såvel som eksternt

Dette arbejde er ressourcekrævende og kræver opbygning af nye kompetencer i Kultur- og Fritidsforvaltningen. Forvaltningen er i gang med at opprioritere fokus på arbejdet med data væsentligt, herunder også ressource- og kompetencemæssigt.

Eksisterende datasamlinger

Kultur- og Fritidsforvaltningen har endnu ikke taget endelig stilling til, hvilke data der egner sig til udstilling, herunder vurdering af værdi og omkostninger for de konkrete datasæt og vurdering af begrænsninger og nye muligheder ved systemer under udfasning og i udbud.

For Kultur- og Fritidsforvaltningen kan det fx dreje sig om følgende data:

- **Besøgstællere** – fysiske besøg og besøg på hjemmesider
- **Bookingoplysninger** – fx belægningsprocenter, anvendelsesformål af lokaler og bookning af PC'ere på biblioteker
- **Biblioteksudlån** – fx elektroniske udlån og fysiske udlån
- **Folkeoplysning** – fx tilskud til foreninger, deltagelse på foreningshold og deltagernes bopælskommune
- **Arkivalier og museumsoplysninger** – fx Thorvaldsens fotoarkiv og GIS-oplysninger fra Københavns Museum
- **Ejendomsdata** – fx energiforbrug, anlægsudgifter, lejerhåndtering og stamdata om ejendomme
- **Personaledata** – fx fravær, personalesammensætning og lønniveau
- **Økonomidata** – fx entreindtægter og lønudgifter

Data som Kultur- og Fritidsforvaltningen allerede stiller til rådighed for offentligheden

Kultur- og Fritidsforvaltningen offentliggør i dag data på en række områder:

- **Brugerundersøgelsen**
På Københavns Kommunes statistikbank er offentliggjort data om resultater fra forvaltningens brugerundersøgelse i efteråret 2012. Det drejer sig om forhold som tilfredshed med institutionen, service og rengøring, brugsvaner og frivillighed.
- **Borgerpanel**
I foråret 2013 blev der gennemført en undersøgelse om, hvilke borgere der benytter forvaltningens tilbud, hvilke der ikke gør og hvorfor. Undersøgelsen inkluderede også spørgsmål om frivillighed. Data fra undersøgelsen offentliggøres efter sommerferien på kommunens statistikbank.
- **Facilitetsundersøgelsen**
Kultur- og Fritidsforvaltningen har i 2013 gennemført en facilitetsundersøgelse, med fokus på hvordan forvaltningens faciliteter udnyttes og i hvilken grad. Data fra undersøgelsen offentliggøres efter sommerferien på kommunens statistikbank.
- **Digitalisering af arkivalier**
Stadsarkivet er begyndt at digitalisere data og formidle dem på nettet – med meget positive resultater. Store dele af digitaliseringen har været båret af en stor frivillig indsats og Stadsarkivet er gået i front på nationalt plan, for indsatsen med at digitalisere arkivalier
- **Ejendomsdata**
Københavns ejendomme samarbejder med Teknik og Miljøforvaltningen om berigelse af geodata i København, som kan

bestilles via Teknik- og Miljøforvaltningen mod et gebyr.

- **Lønforhold**
Kommunernes og Regionernes Løndatakontor (KRL) offentliggør data om lønningerne i det offentlige, herunder Københavns Kommune – bl.a. fordelt på stillingstyper.

Forvaltningen forventer også fremover at offentliggøre relevante undersøgelser.

Udvikling af nye datasamlinger

Konkret arbejder forvaltningen på at udvikle nye datasamlinger:

- **Datafeeds**
I handleplanen ”Byen og teknologien” indgår forslag om at afsætte 600.000 kr. i budget 2014 til sugbare datafeeds. Forslaget handler om at gøre data fra kulturogfridid.kk.dk eller fremtidige platforme tilgængelige, så eksterne fx kan formidle oplysninger om arrangementer mv. på andre og bredere platforme. Forslaget behandles af KFU den 27. juni 2013.
- **Ejendomsdata**
Som en del af Smart City projektet, samarbejder Københavns Ejendomme med Teknik- og Miljøforvaltningen om at publicere ejendomsdata. Københavns Ejendomme arbejder ligeledes på at opbygge en mere sammenhængende måde at arkivere og bruge data, som øger mulighederne for at offentliggøre oplysninger om energi, ejendomme, vedligehold osv.
- **Biblioteksdata**
Københavns Biblioteker arbejder med en række tiltag, som skal gøre biblioteksdata offentligt tilgængelig, fx
 - T!NG-samarbejdet, som skal bl.a. give mulighed for udlånsstatistik, besøgsstatistik og lignende – ikke kun for Københavns Kommune, men for alle landets biblioteker. Potentielt rummer T!NG-samarbejdet mulighed for at offentliggøre langt mere end biblioteksdata.
 - Intelligent Materialestyring er primært skabt som en materialehåndteringssystem, men systemet vil give langt bedre muligheder for at formidle og offentliggøre data om brug af bibliotekernes tilbud.