



TEKST /
KATRINE
MUNCH
VOLLESEN

Kommunikations-
konsulent,
Gate 21

NYT FÆLLESSKAB VIL STYRKE INDSATSEN MED DYNAMISKE DATA I KOMMUNERNE

Stadigt flere datakilder bliver tilgængelige for kommunerne, og lige nu er det særligt de dynamiske data, der stormer frem. Men *hvordan arbejder man med de dynamiske data*, og hvad er deres potentiale i forhold til at fremme grøn omstilling og bæredygtig byudvikling i kommunerne? Det er stadig nyt land for mange. En række kommuner står bag nyt fællesskab, der vil øge samarbejdet om netop de dynamiske data.



I følge en rapport fra McKinsey (2018) kan Smart City-løsninger, data og digitalisering hjælpe med at løfte på op mod 70 procent af FN's Verdensmål. I arbejdet med at udnytte Smart City-potentialet spiller dynamiske data en vigtig rolle. Det drejer sig om realtidsdata, for eksempel IoT-data fra sensorer, Bluetooth data, GPS-data og crowdsourced data. Det er datakilder, som vokser i mængde og med stor hastighed, og som giver et præcist øjeblikbillede af, hvordan byerne fungerer og anvendes lige nu. Den viden kan knyttes til andre datakilder og kan give kommunerne en mere faktabaseret indsigt, så de kan målrette deres arbejde og udviklingen af nye løsninger inden for den grønne omstilling, effektivisering og byudvikling.

For at fremme samarbejde på tværs af kommuner på dette område er en række kommuner gået sammen om "Fællesskab for dynamiske by-data". Lars Christensen, der er chef for Miljø- og Teknikcen-

teret i Høje Taastrup Kommune og en af initiativtagerne bag fællesskabet, pointerer vigtigheden af det nye vidensdelingsforum:

-Jeg ser et kæmpe potentiale i, at vi samarbejder og videndeler om den digitale infrastruktur. Sammen kan vi fortsat sætte barren højt og sætte skub i kommunernes digitale udvikling. Som kommune er vi ofte i driftsmode, og med fællesskabet her, husker vi at give ekstra rum til at styrke udviklingsopgaverne. Han afslutter:

-Jeg forventer, at udbyttet både bliver tekniske løsninger og bedre økonomi. Via vores erfaringer kan vi blandt andet se, at der er mange penge at spare ved at gå sammen og lære af hinanden, når det handler om at etablere smarte og digitale løsninger, der for eksempel er baseret på sensorer og trådløs kommunikation.

ÅBENT OG HANDLENDE FÆLLESSKAB

Nøgleordene for det nye fællesskab er at være et åbent og handlende fællesskab, hvor kommuner, regioner og andre interessenter kan mødes, sparre og blive klogere på, hvordan dynamiske data kan bidrage til at skabe bæredygtige byer, der er effektive og gode at bo i. Et rum, hvor deltagerne kan udveksle erfaringer om, hvad der sker på techfronten, om datastruktur og -standarder. Og det er relevant for kommuner på tværs af landet. Guldborgsund er en anden kommune, der har været med fra starten. De ser et stort potentiale i partnerskabet inden for mange af kommunens kerneområder:

-Vi er med i partnerskabet, fordi vi tror på, at det er den rigtige måde at sikre den nødvendige viden, der skal til for, at vi kan indfri vores politiske mål - og det gælder både inden for bæredygtighed, klima, infrastruktur og sundhed med videre, fortæller Kristine Klæbel, Centerchef for Teknik og Miljø i Guldborgsund Kommune.

I Guldborgsund kommune spiller data en stor rolle, hvor de dynamiske data er med til at underbygge forskellige scenarier, og sikre, at de rigtige valg bliver truffet. Kristine Klæbel fortsætter:

-Vi har allerede en masse data i



-Jeg ser et kæmpe potentiale i, at vi samarbejder og videndeler om den digitale infrastruktur. Sammen kan vi fortsat sætte barren højt og sætte skub i kommunernes digitale udvikling

dag, men vi skal blive bedre til at sætte det i spil, og det er stadig nyt for os. Data skal ikke ende som tal i et Excel-ark - de skal aktivt ud at leve og gøre en forskel for kommunen. Og hvis vi skal lykkes med at udnytte det fulde potentiale, så kræver det, at vi samarbejder med både virksomheder og kommuner.

Ideen til det nye fællesskab er opstået på tværs af en række dataprojekter, der i flere år har arbejdet med at udvikle og bidrage til Smart City-løsninger. I takt med, at projekterne er afsluttet, har styregrupperne bag projekterne fundet det nødvendigt at bygge ovenpå og videreføre de løsninger, aktiviteter og målsætninger, der er opnået ■

ARBEJDSOPGAVER FOR FÆLLESSKABET I 2021

- Erfaringsdeling om, hvordan dynamiske data bidrager til løsninger inden for blandt andet trafik, affald, indeklima, bygninger.
- Projektudviklingsidé-seminar med fokus på at søge EU-midler.
- Skalermøde om cases med dynamiske data, der med fordel kan skaleres.
- Studietur til Århus for at blive inspireret af, hvordan kommunen arbejder med IoT og andre dynamiske data, og hvordan de omsætter det til kommunale løsninger.
- Workshop om GDPR, sikkerhed og privacy, der tager udgangspunkt i en case fra DTU.
- Understøttelse af arbejdet med standarder og datainfrastruktur ved blandt andet at teste og afprøve OS2IoT-server lokalt, se på forskellige opsætninger, platforme og brugerflader på de cases, der arbejdes med på tværs.
- Fælles indkøbsaftaler på IoT-området.

Mange kommuner har tilmeldt sig, men der er plads til flere. Kontakt seniorprojektleder Lise Søderberg på Lise.soederberg@gate21.dk, hvis du er interesseret.