



**Høje-Taastrup
Kommune**



Høje-Taastrup som Smart City?

**Lars Christensen, Centerchef
Teknik- og Miljøcenter, Høje-Taastrup Kommune**

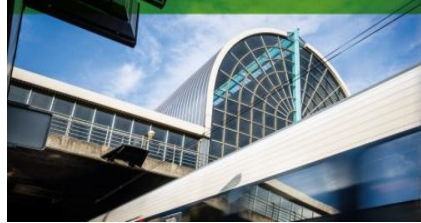


Hvad er Smart City?

- *“Med alle sektorområder i spil er det tværgående element i stigende grad centralt i Smart City-metoderne. Det vil sige, hvordan data og digitale løsninger fra forskellige områder og sektorer kan kobles sammen, hvorved der skabes nye løsninger og ny viden. Dermed har Smart City også fået en mere overordnet dimension, der handler om politisk ledelse og administrativ styring.”* Ministeriet for By, Bolig og Landdistrikter (2014).
- *“En smart city forbedrer gennem en forbundet og intelligent infrastruktur, både den økonomiske og den politiske effektivitet og underbygger samtidig hensigtsmæssig social, kulturel og urban udvikling og adfærd. Den understøtter informerede og inddragende demokratiske processer – og arbejder mod høj relationel og social kapital blandt borgerne”.* Rambøll (2013)

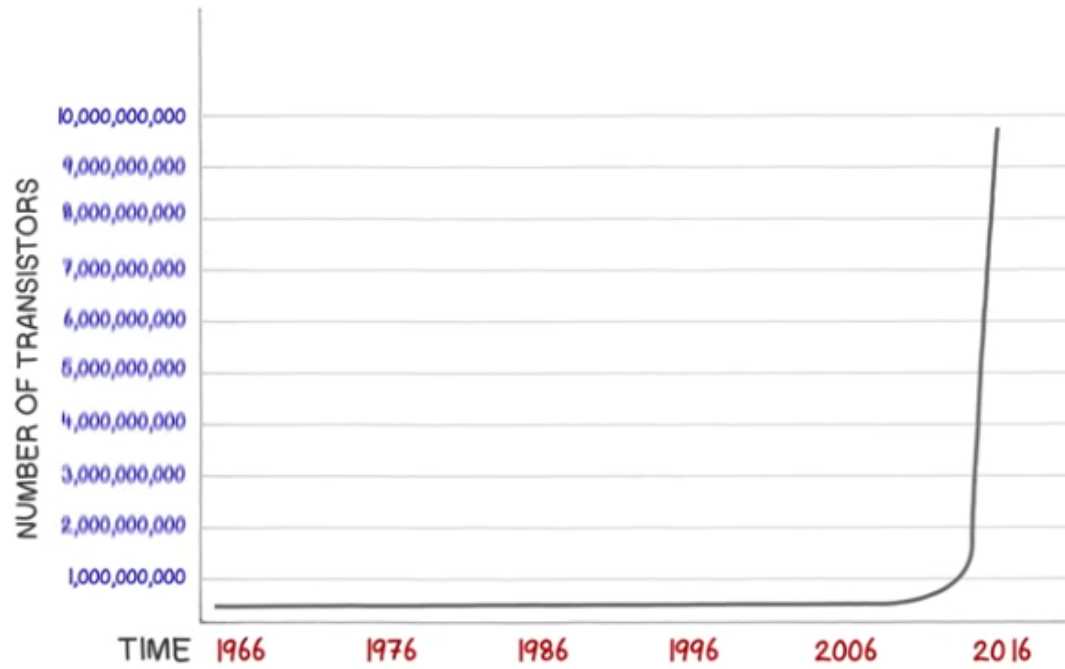


**Høje-Taastrup
Kommune**





Høje-Taastrup Kommune



LINEAR SCALING

Tyverisikring, præventiv effekt og hurtig lokalisering af materiel

Lav omkostning på sporing af cykler

Aktive og passive RFID-tags kan installeres i alle kommunens ikke-faste aktiver (biler, containere, lastbiler, affaldsbeholdere osv. for 20-30 kr. pr. enhed og med en batterilevetid på 2-3 år

Billigere, nemmere og bedre sikring af bygningsinventar

Billigere, nemmere og bedre sikring af privat ejendom med sensorer, der er billige i indkøb og nemme at sætte op





Hvad er formålet med Smart City?

- Det handler om mennesker og hvorledes vi i fællesskab sikrer en god livskvalitet til alle
- Skabe kompetencer lokalt og bidrage til vækst og jobskabelse
- Kommunal struktur og systemer (tværgående samarbejde)
- Energi, klima og ressourcer (eks. reduktion af CO₂-udledning)
- Anvendelse af digitale værktøj såsom Big Data, så vi intelligent kan reagere på politiske beslutninger, målsætninger, initiativer og reformer intelligent
- Samarbejdsmetoder for offentlige-privat innovation (OPI)



Forudsætninger i HTK

- Byudviklingsområder: **NærHeden** og **Høje-Taastrup C**
- Områdefornyelse i en række større boligområder,
- En unik beliggenhed på den digitale motorvej
- Prioritering i kommunens udviklingsstrategi:
 - at den digitale styrkeposition og potentialet i denne udnyttes optimalt
 - at udvikle og realisere digitale udviklingsinitiativer i samarbejde med virksomheder og borgere, herunder iværksætterhus for IT
 - at udarbejde en Smart City strategi