

## *Vad finns det för möjligheter respektive hinder i delande av data?*

### *Möjligheter*

- Identifiera och kvantifiera nya affärsmöjligheter
- Maskin-maskin-kommunikation.
- Machine learning och AI för resursoptimering
- Materialspårning
- Man kan lära sig mer om sin egen verksamhet
- Kan ge underlag till ex. tillståndsprocesser
- Kan vara underlag för att bygga relationer
- Identifiering av dolda resurser
- Stöd till investeringsbeslut

### *Möjligheter*

- Skapar en helhetsbild av flöden i staden, företag kan förstå hur de lokala förutsättningarna ser ut
- Delar jag med mig kan jag få tillgång till data
- Ökar förmågan att identifiera innovationsmöjligheter
- Boostar samverkan
- Identifierar jämlingar, kan ge skalfördelar
- Visar koncept som fungerar
- Visar oanade möjligheter
- Resursoptimering
- Stöd för facilitering av symbiosnätverk och nyetableringar

## *Vad finns det för möjligheter respektive hinder i delande av data?*

### *Hinder*

- Vet vi vilken data vi vill dela?
- Är datan korrekt? Trovärdighet i datan
- GDPR, vad får vi dela?
- Tidsbrist att bearbeta data
- Säkerhet, kan datan användas med fel syfte
- Det är enklare att ta del av någon annans data än att dela sin egen.
- Data att dela saknas
- Det saknas tillit
- Det saknas standard och det saknas gemensamma enheter (CO<sub>2</sub>, m<sup>3</sup>, ton, st, etc.)

### *Hinder*

- Rädsla för negativ publicitet
- Visar verksamheten för konkurrenter
- Man kan upplevas som att man skapar mycket avfall
- Det är oklart vilken nytta datadelning kan bidra med

## Varför dela? Vilka är incitamenten att samla in och dela med sig av data?

Incitamenten att dela kan ibland vara svåra att hitta men de finns.

- **Ekonomi/Värde**

- Även förbättrad miljöprofil, ökad kunskap, och optimering kan värderas. Inte bara rena kostnadsbesparingar.
- Viktigt att skapa en bild av "vad får jag ut av att dela"? "Du får data av mig om jag får data av dig"

- **Resiliens och riskminimering**

- Genom delande av värdet hos en restprodukt kan man sprida risker. Mätande och delande av data i realtid kan vara ett sätt att minska risken för den mottagande parten

- **Försöka hitta morötter istället för avgifter/förbud**

- Lagkrav och avgifter kan fungera som incitament för ökat mätande men morötter är bättre..

- **Goda exempel**

- Ibland svårt att våga öppna upp och visa sin "baksida" – vissa kan behöva gå före och visa vägen
- Bygga förtroende med aktörer man ska dela med är centralt. Kanske skulle en mäklare kunna öppna upp för delning mellan aktörer

*Finns det känsliga uppgifter? Vilka är dessa och varför är de känsliga?*

## Konkurrens

- Restflöden kan avslöja hur en produkt är tillverkad
- Restflöden kan avslöja en affärsidé
- Restflöden kan avslöja produktionsvolymen, det vill säga hur det går för ett företag – koppling till ekonomisk aktivitet

## Säkerhet

- Information om restflöden kan användas för illegala syften (stöld, skapande av farliga produkter)
- Säkerhetsklassade verksamheter kan ha svårt att dela med sig av data
- Oro för vem som får tillgång till data

## Opinion

- Oro för misstänksamhet/motstånd från lokalbefolkning
- Oro för negativ opinionsbildning

**Lösning? Låt ett mycket begränsat antal personer få tillgång till samtlig information. Bygg förtroende och tillit mellan respektive aktör.**