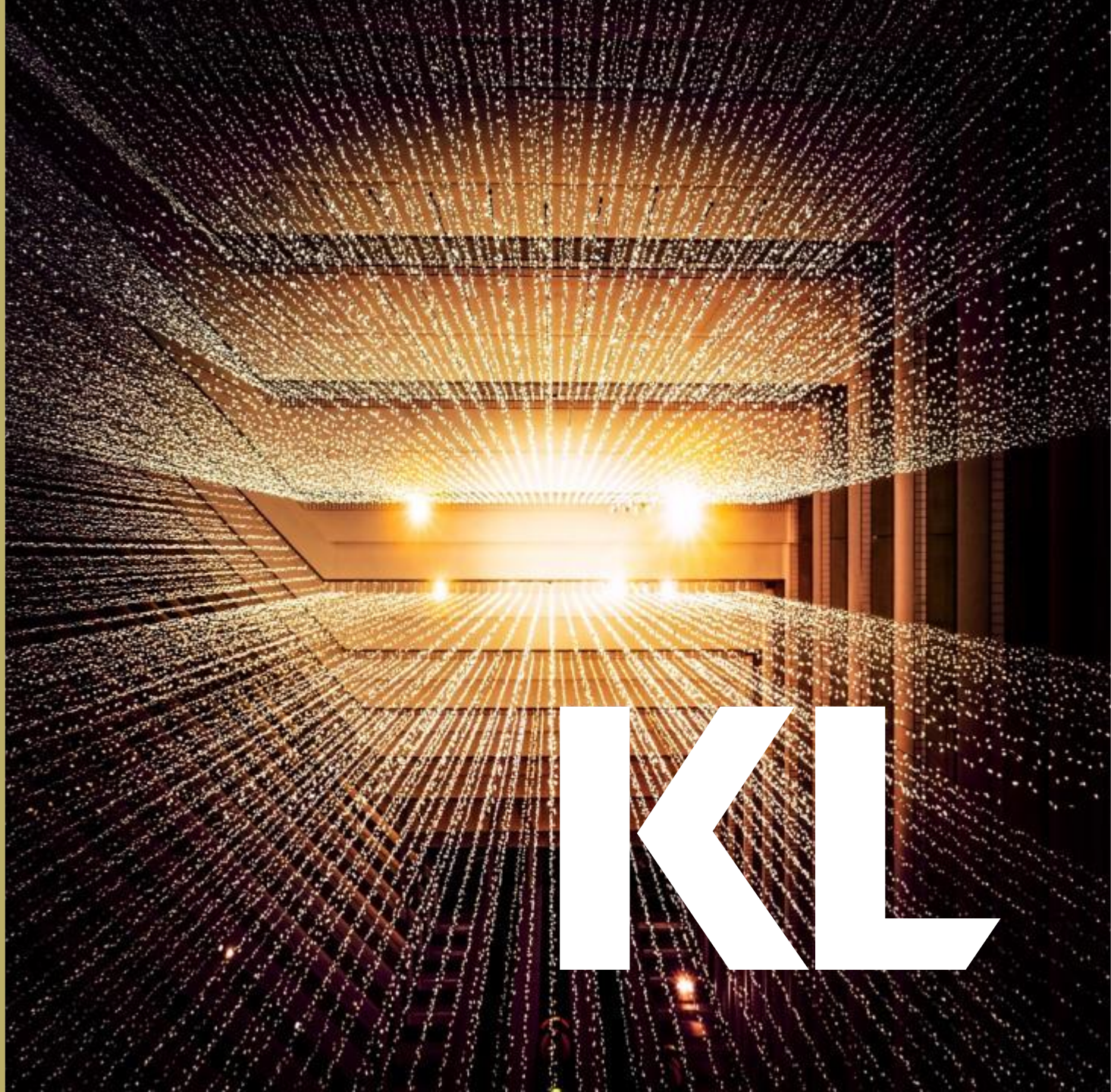


# Bedre styring af datastandarder

IT-Arkitekturrådsmøde

21/9-23



KL





# Vi skal være interoperable...

**Interoperability** allows organisations to interact towards **mutually beneficial goals**. It involves the **sharing of information and knowledge** between organisations through the business processes they support, by means **of exchanging data** between their network and information systems.

# Hvem er vi ? Tværgående datastandardiseringsteam



- Dedikerede, kompetente ressourcer
- Gennemføre afprøvnings-, koordinations- og udviklingsopgaver i 2023
- Et års prøvetid





**KL**

## Men hvad gør vi egentlig?

-Datastandardiserings(audit)team

**Forvalter:** overblik & katalog over datastandarder & vurderingsmodel

**Facilitator:** proces hen mod beslutninger om standarder

**Hjælper:** dokumentation, udvikling og forvaltning standarder

**Fortæller:** hvordan der skal arbejdes med datastandarder

**Udarbejder ikke datastandarder!**

# Hvorfor skal vi det?

... for at kommunerne kan få størst mulig værdi ud af data, herunder udnytte og forvalte data effektivt og pålideligt...

Teamet skal derfor understøtte..



- At der kun standardiseres data, hvor værdien er tydelig for kommunerne



- At kommunerne og leverandører kan implementere relevante datastandarder korrekt



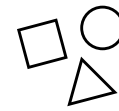
- At gevinsten ved anvendelse af datastandarder høstes i kommunerne



- At datastandarder hele tiden er relevante og opdaterede



# Indsatser i arbejdsprogrammet



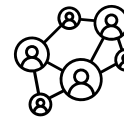
Overblik og modenhed



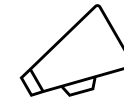
Beskrivelse og udstilling af  
datastandarder



Implementering af  
datastandarder i systemerne

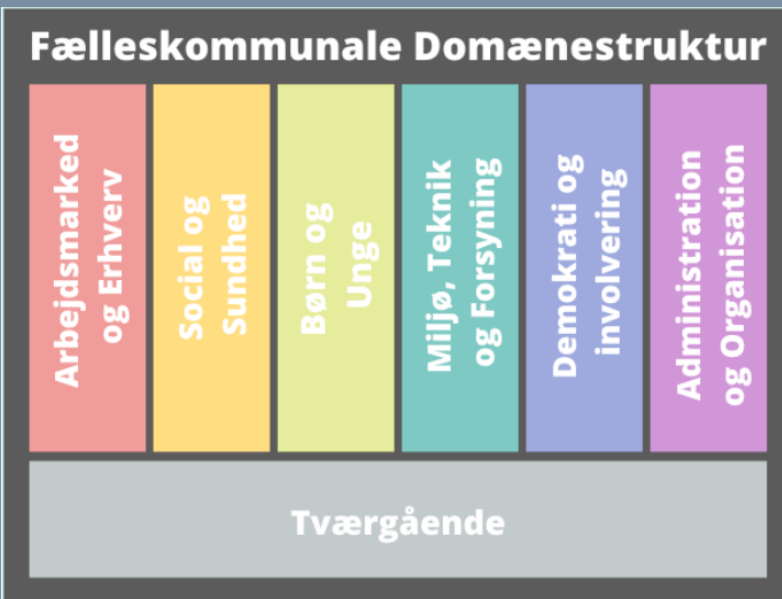


Ad hoc koordination af  
nye/oversete behov for  
datastandardisering



Kommunikation





# Overblik & katalog over datastandarder

Datastandarder, der vurderes **relevante** for eksisterende og potentiel nye it-løsninger eller snitflader til kommunerne

Bruges af:

- **Anvendere af datastandarder**, der har behov for et autoritativt katalog over datastandard ved fx anskaffelse og udvikling af it-løsninger
- **Organisationer**, der publicerer og forvalter datastandarder, fx FSIII forvaltningsenhed
- **Datastandardiseringsteam** anvender det som autoritativt katalog ved udarbejdelse af vurderinger, anbefalinger og opfølgning

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Navn                 |                      |
| Kort beskrivelse     |                      |
| Kilde/link           |                      |
| Type af datastandard |                      |
| Beslutningstager     | Beslutter anvendelse |
| Forvalter            |                      |
| Anvender             |                      |
| Anvendelsesområde    |                      |
| Sektor               |                      |
| Anbefalingsgrad      |                      |
| Vurdering            | ☆☆☆☆☆                |

# Kommunernes overblik

| Arbejdsmarked & Erhverv |     | Social & Sundhed |     | Børn & Unge      |     | Miljø, Teknik & Forsyning |     | Demokrati & Involvering |     | Administration & Organisering |     |
|-------------------------|-----|------------------|-----|------------------|-----|---------------------------|-----|-------------------------|-----|-------------------------------|-----|
| Kortlagt færdigt        | Nej | Kortlagt færdigt | Nej | Kortlagt færdigt | Nej | Kortlagt færdigt          | Nej | Kortlagt færdigt        | Nej | Kortlagt færdigt              | Nej |
| Antal                   | 38  | Antal            | 11  | Antal            | 0   | Antal                     | 2   | Antal                   | 1   | Antal                         | 8   |
| Antal                   |     |                  |     |                  |     |                           |     |                         |     |                               |     |
| Tværgående              |     |                  |     |                  |     | Totaler                   |     |                         |     |                               |     |
| Kortlagt færdigt        | Nej |                  |     |                  |     | Antal datastandarder:     |     | 102                     |     |                               |     |
| Antal                   | 42  |                  |     |                  |     |                           |     |                         |     |                               |     |

# Nøgletal

| Arbejdsmarked & Erhverv |     | Social & Sundhed        |     | Børn & Unge             |     | Miljø, Teknik & Forsyning                            |        | Demokrati & Involvering |     | Administration & Organisering |     |
|-------------------------|-----|-------------------------|-----|-------------------------|-----|--|--------|-------------------------|-----|-------------------------------|-----|
| Kortlagt færdigt        | Nej | Kortlagt færdigt        | Nej | Kortlagt færdigt        | Nej | Kortlagt færdigt                                     | Nej    | Kortlagt færdigt        | Nej | Kortlagt færdigt              | Nej |
| Antal                   | 38  | Antal                   | 11  | Antal                   | 0   | Antal  | 2      | Antal                   | 1   | Antal                         | 8   |
| Kendt beslutter         | 0   | Kendt beslutter         | 0   | Kendt beslutter         | 0   | Kendt beslutter                                      | 0      | Kendt beslutter         | 0   | Kendt beslutter               | 0   |
| Relevant for genudbud   | ?   | Relevant for genudbud   | ?   | Relevant for genudbud   | ?   | Relevant for genudbud                                | ?      | Relevant for genudbud   | ?   | Relevant for genudbud         | ?   |
| Har anbefalingsgrad     |     | Har anbefalingsgrad     |     | Har anbefalingsgrad     |     | Har anbefalingsgrad                                  |        | Har anbefalingsgrad     |     | Har anbefalingsgrad           |     |
| Vurderet                |     | Vurderet                |     | Vurderet                |     | Vurderet   |        | Vurderet                |     | Vurderet                      |     |
| Har anbefaling/handling |     | Har anbefaling/handling |     | Har anbefaling/handling |     | Har anbefaling/handling                              |        | Har anbefaling/handling |     | Har anbefaling/handling       |     |
| Antal                   |     | Antal                   |     | Antal                   |     | Antal  |        | Antal                   |     | Antal                         |     |
| <b>Tværgående</b>       |     |                         |     |                         |     | <b>Totaler</b>                                       |        |                         |     |                               |     |
| Kortlagt færdigt        | Nej |                         |     |                         |     | Antal områder Kortlagt færdigt                       | 0      |                         |     |                               |     |
| Antal:                  | 42  |                         |     |                         |     | Antal datastandarder:                                | 102    |                         |     |                               |     |
| Kendt beslutter         | 0   |                         |     |                         |     | Antal datastandarder med kendt beslutter             | 0      |                         |     |                               |     |
| Relevant for genudbud   | ?   |                         |     |                         |     | Antal datastandarder relevante for genudbud          | Ukendt |                         |     |                               |     |
| Vurderet                | 0   |                         |     |                         |     | Antal datastandarder vurderet                        | 0      |                         |     |                               |     |
| Har anbefaling          | ?   |                         |     |                         |     | Antal datastandarder der har anbefaling til handling | 0      |                         |     |                               |     |
|                         |     |                         |     |                         |     | Antal datastandarder der har en anbefalingsgrad      | 0      |                         |     |                               |     |

# Modenhed: Kriterier for godkendelse af en standard



## Standardens basisoplysninger

Er det præciseret hvilke informationer der standardiseres?

Skal standarden være obligatorisk eller anbefalet?

Hvem vil blive berørt af standarden?

Berører standarden flere fagområder?

## Standardens værdi

Skaber standarden værdi i kommunen, for topledelse, fagledere og medarbejdere?

Skaber standarden værdi bredere i samfundet, for borgere og virksomheder?

Har standarden en lovmæssig eller strategisk begrundelse?

Forventes standarden hurtigt at skabe værdi?

## Standardens gennemførbarhed

Hvad vurderer kommunerne at implementering og forvaltning kræver i organisationen?

Hvad vurderer it-leverandører/ -aktører at implementering og forvaltning kræver i it-systemerne?

Hvad vurderer KL/KOMBIT at den fælles implementering og forvaltning af standarden kræver?

Hvilke lovmæssige eller kontraktuelle barrierer skal håndteres mhp standarden?

Hvor god vurderer KL/KOMBIT standardens forståelighed testbarhed og sammenhæng med andre standarder?

Hvad er de samlede omkostninger og risici inkl forvaltning og hvordan er de finansieret?

# [Navn på datastandarden]

[kort beskrivelse af hvilke data der standardiseres]



SAMLET VURDERING AF DATASTANDARDARDEN:

☆☆☆☆☆ 0,0

▪ Basisoplysninger på plads  
[vigtigste pointer fra vurderingen]

☆☆☆☆☆ 0,0

▪ Værdi  
[vigtigste pointer fra vurderingen]

☆☆☆☆☆ 0,0

▪ Kvalitet og anvendelighed  
[vigtigste pointer fra vurderingen]

☆☆☆☆☆ 0,0

▪ Implementering og ibrugtagning  
[vigtigste pointer fra vurderingen]

☆☆☆☆☆ 0,0

SKALA:



Tak

Zahra Al-Asfoor

[zaha@kl.dk](mailto:zaha@kl.dk)

KL