

Sådan tilslutter du dig Fælleskommunalt Klassifikationssystem

Version 0.9



Dagsorden



1. Generelt om Fælleskommunalt Klassifikationssystem
2. Teknisk forklaring
3. Hvordan anvendes den?
4. Primære vejledninger
5. Hvor finder jeg mere information?



Scope for video



Formålet

At give overblik over og indblik i Fælleskommunalt Klassifikationssystem, herunder sammenhæng med relevante dele af den fælleskommunal infrastruktur.

At formidle viden, der er relevant for anvendelse af Fælleskommunalt Klassifikationssystem.



Hvad har du lært, når du har været gennem videoen?

Du har lært om, hvad de forretningsmæssige formål er ved Fælleskommunalt Klassifikationssystem.

Du har opnået en forståelse for løsningens struktur, såvel som den struktur der eksisterer for data.

Afslutningsvis har du fået forståelse for anvendelse af integrationen til klassifikationer.

Generelt om Fælleskommunalt Klassifikationssystem

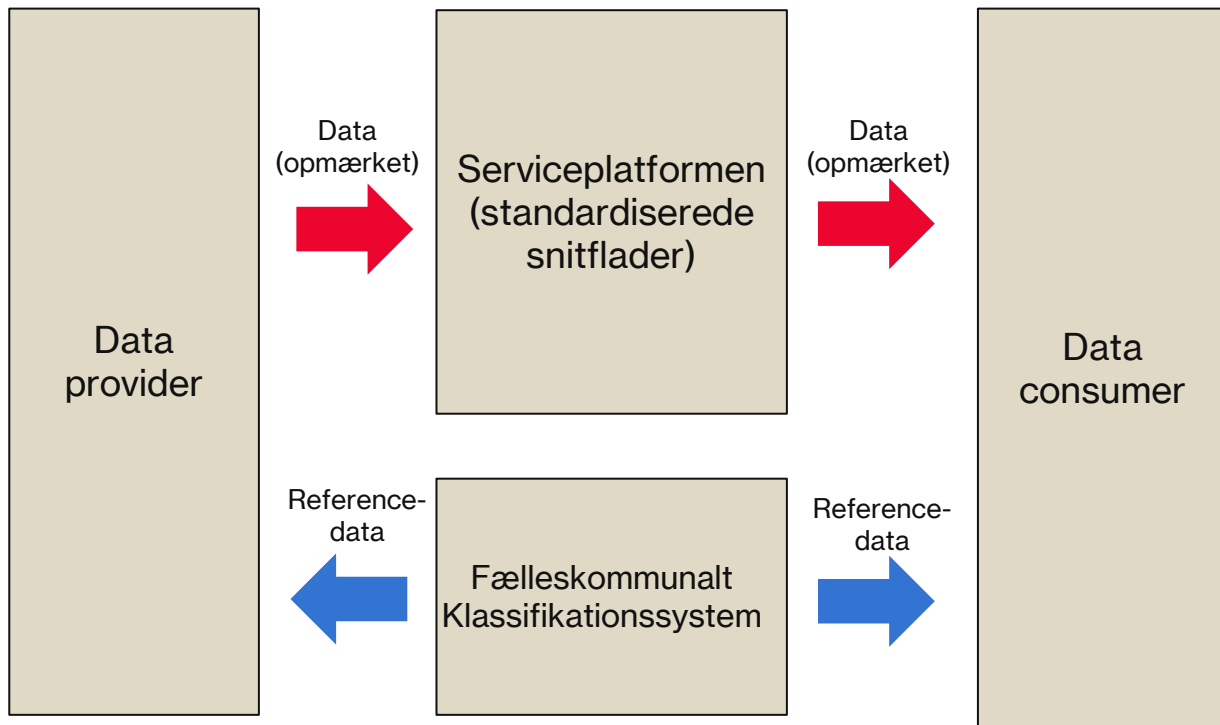


Afgørende, når data forlader kildesystemet

- Mellem systemer – fx fra fagløsning til SAPA og Borgerblikket
- Mellem myndigheder – fx mellem kommuner
- Mellem aktører – fx fra sagsbehandler til borger



Fælleskommunal infrastruktur: Up- to downstream applications



Struktur



Hovedområder

Klassifikation

Sortiment

Abonnement

Fælleskommunalt Klassifikationssystem



Klassifikation K

Klassifikation

Liste over klassifikationer

Eksp_ortér

Importér

Konvertér

Opret klassifikation



Referencedatas dimensioner

		Ejerskab	
		Globalt fælleskommunalt	Lokalt kommunalt
Anvendelse	Global fælleskommunal	Klassifikationer fx KLE-numre	
	Lokal kommunal	Sortimenter fx delmængde af KLE-numre	Lokale begreber fx kommunespecifikke KLE-numre



Teknisk forklaring



Én virkelighed - flere perspektiver; Ét system – flere interfaces

Klassifikationer

- Globale udfaldsrum
- Fælles brugergrænseflade
- SF1510 (SOAP)

Sortimenter

- Anvenderspecifikke
- Fælles
- SF7002 (SFTP)



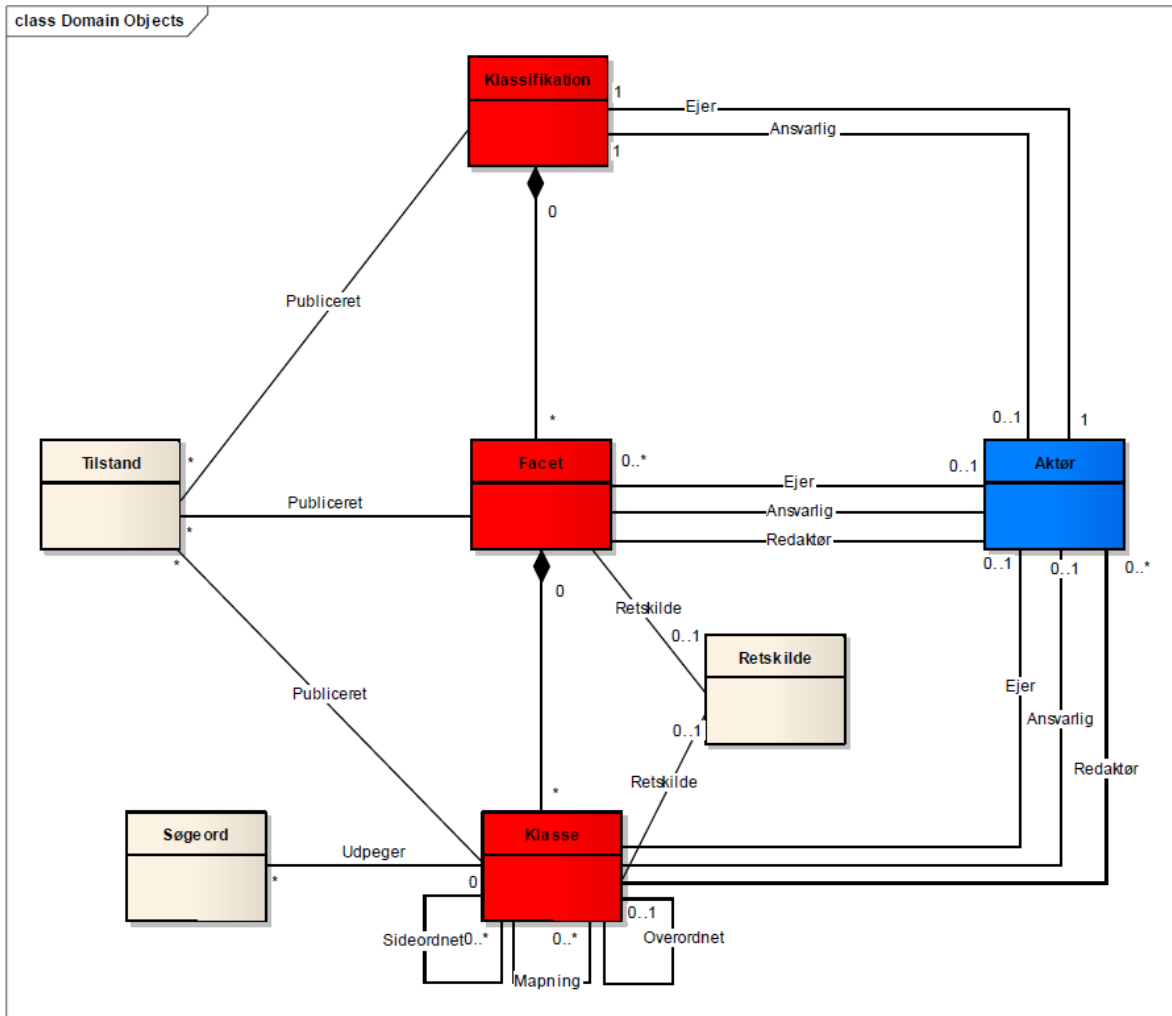
De tre niveauer

- *Klassifikation* – rodelementet, fx "KLE"
- *Facet* – dimension i klassifikation, fx "Emneplan"
- *Klasse* – hierarki af begreber, fx "04.05" og "04.05.00"



TEKNISK FORKLARING

Informationsmodel



Klassifikation

Liste over klassifikationer

Eksportér

Importér

Konvertér

Opret klassifikation

Brugervendt nøgle	Titel	Ejer (CVR)	Tilstand	Publiceret fra	Publiceret til
Beregningsfrekvens	Beregningsfrekvens	KOMBIT (19435075)	Publiceret		
Enhed	Enhed	KOMBIT (19435075)	Publiceret	31-12-1999	
Foelsomhed	Følsomhed	KOMBIT (19435075)	Publiceret		
Fordring	Fordring	Gældsstyrelsen (19552101)	Publiceret	31-12-1999	
Handling	Handling	KOMBIT (19435075)	Publiceret		
Indekser	Indekser	KOMBIT (19435075)	Publiceret		
Integration	Integration	KOMBIT (19435075)	Publiceret	31-12-1999	
It_systeminstans	It-systeminstans (midlertidig klassifikation)	KOMBIT (19435075)	Publiceret	01-01-2000	
KLE	KLE	Kommunernes Landsforening (62547413)	Publiceret		
KMF_ydelsestype	KMF-ydelsestype	KOMBIT (19435075)	Publiceret		
Kontoplan	Kontoplan	Indenrigs- og Boligministeriet (42107190)	Publiceret		



Hvordan anvendes den?



Snitflade til klassifikationer

SF1510

Klassifikation



Klassifikation

Formål

Med integrationen kan anvendere til enhver tid hente opdaterede fælleskommunale klassifikationssystemer, fx KLE og kontoplanen. Integrationen leverer også klassifikationsbegrebernes UUID'er, som skal anvendes ifm. dataudveksling i den fælleskommunale infrastruktur. Videre kan kommunen via integrationen ind- og udlæse kommunens egne klassifikationssystemer og eventuelle egne udvidelser af fælleskommunale klassifikationssystemer.

<https://digitaliseringskataloget.dk/integration/sf1510>

<https://digitaliseringskataloget.dk/skifte-i-sikkerhedsstandard-giver-udfordringer-i-forhold-til-konkrete-rammevaerktoejer>



HVORDAN ANVENDES DEN?

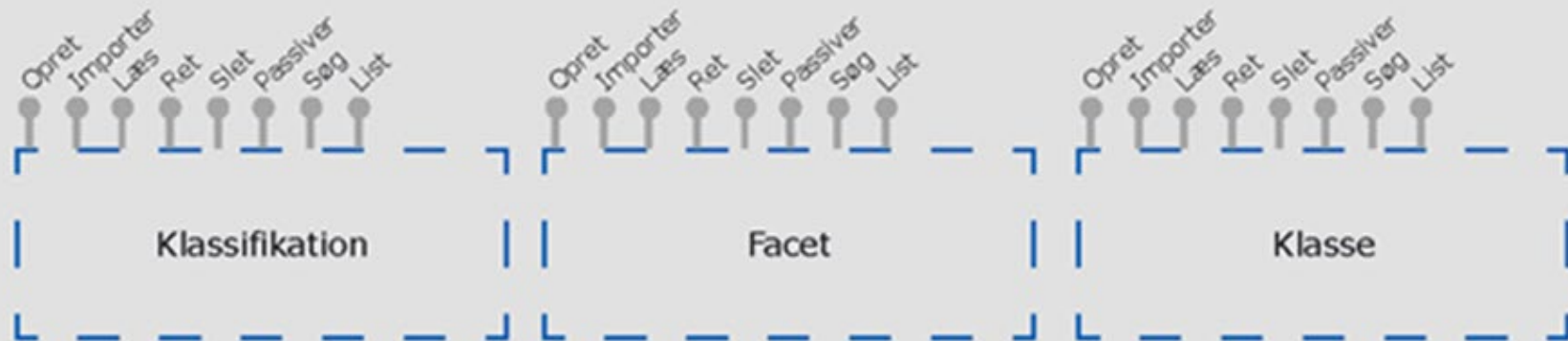
SF1510 (version: 4.0 (7.0 og 2.0))

Webbservice / Fælleskommunalt Klassifikationssystem FacetService	Enkeltojekt	Version 7.0	I DRIFT	+
Webbservice / Fælleskommunalt Klassifikationssystem KlasseService	Enkeltojekt	Version 7.0	I DRIFT	+
Webbservice / Fælleskommunalt Klassifikationssystem KlassifikationListeHent	Flerobjekt (enkel)	Version 2.0	I DRIFT	+
Webbservice / Fælleskommunalt Klassifikationssystem KlassifikationService	Enkeltojekt	Version 7.0	I DRIFT	+
Webbservice / Fælleskommunalt Klassifikationssystem KlassifikationSystemService	Flerobjekt (detaljeret)	Version 7.0	I DRIFT	+



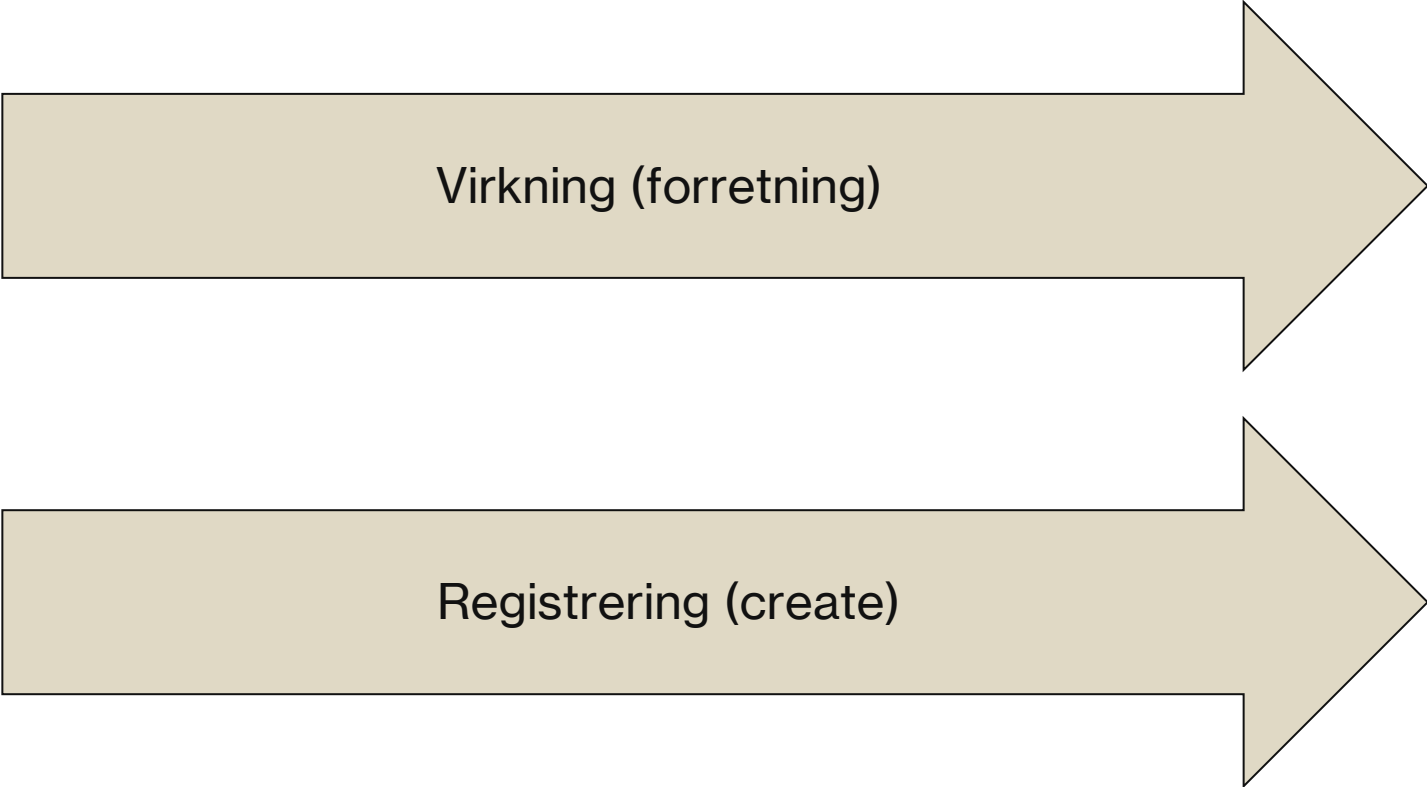
HVORDAN ANVENDES DEN?

OIO-operationer



HVORDAN ANVENDES DEN?

Et spørgsmål om tid - to dimensioner



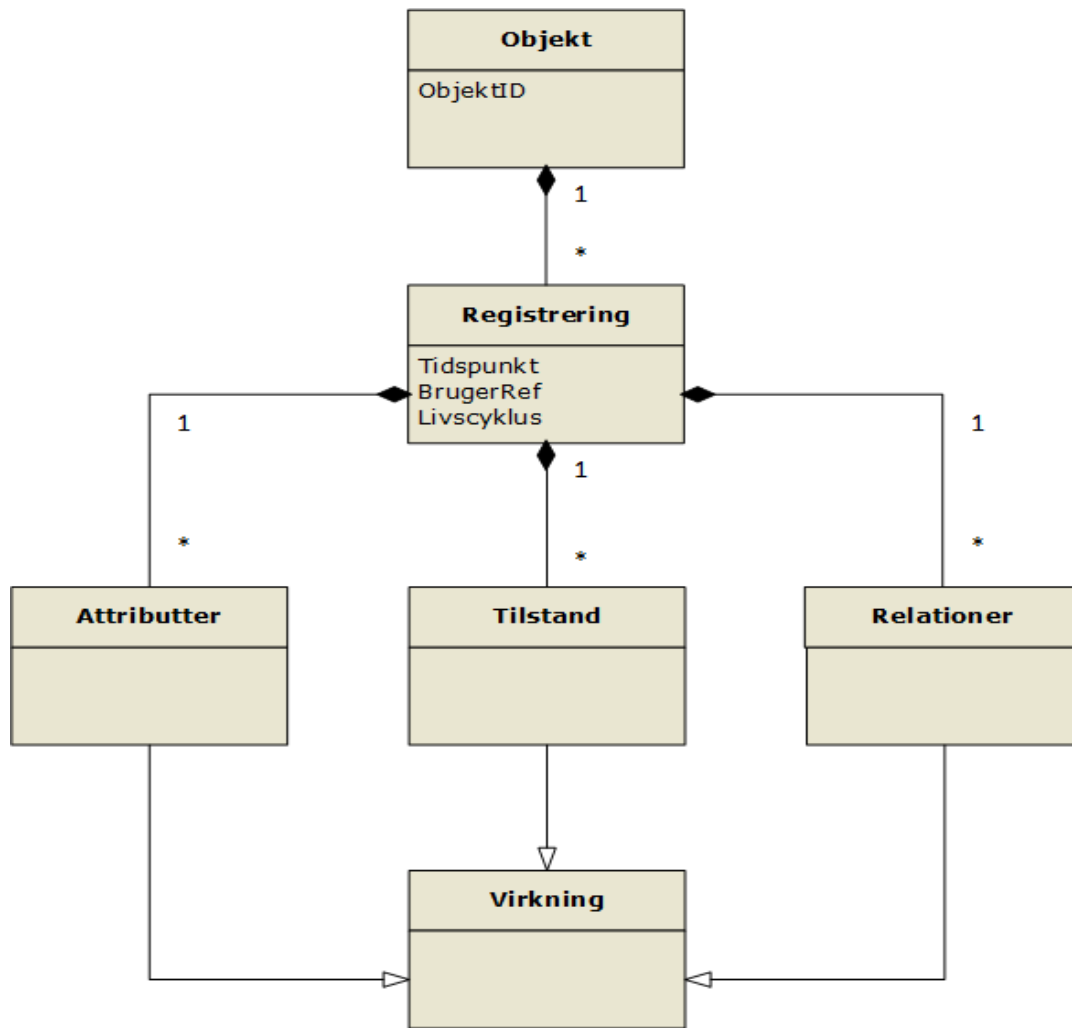
Virkning (forretning)

Registrering (create)



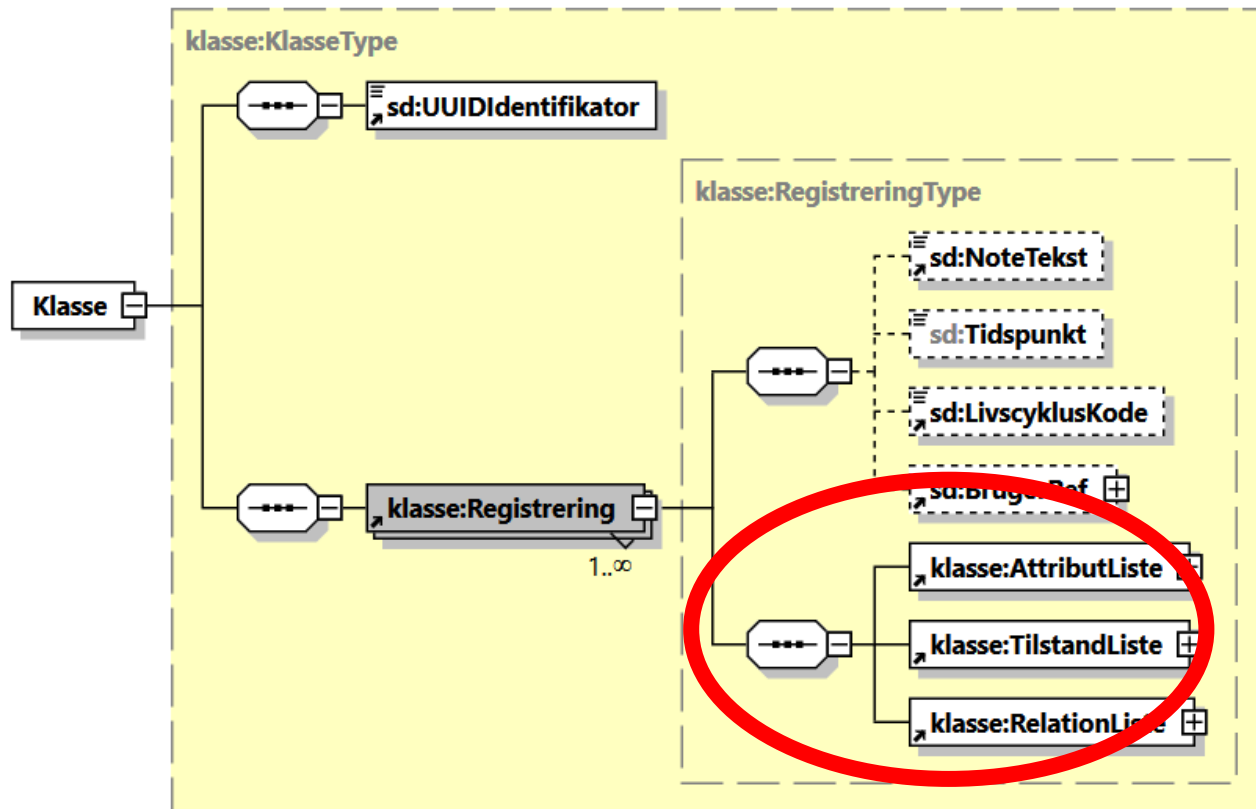
HVORDAN ANVENDES DEN?

Fysisk datamodel

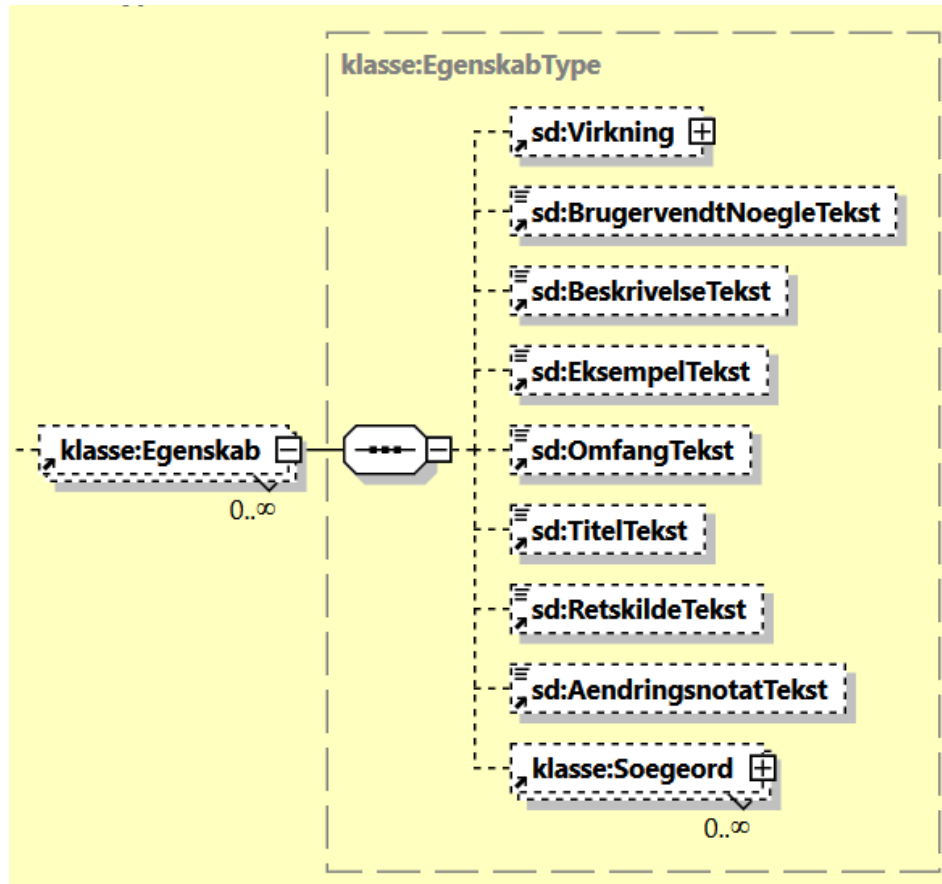


HVORDAN ANVENDES DEN?

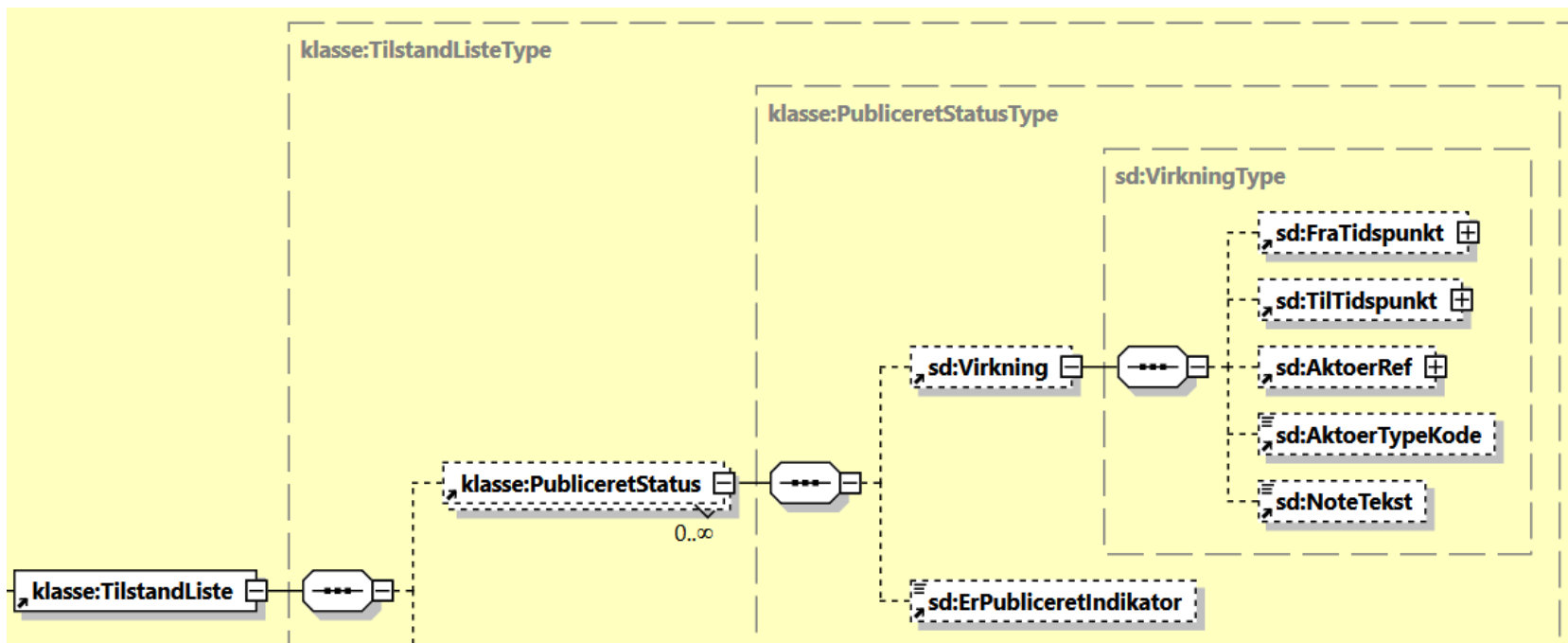
Klasse (begreb) i OIO



Attribut

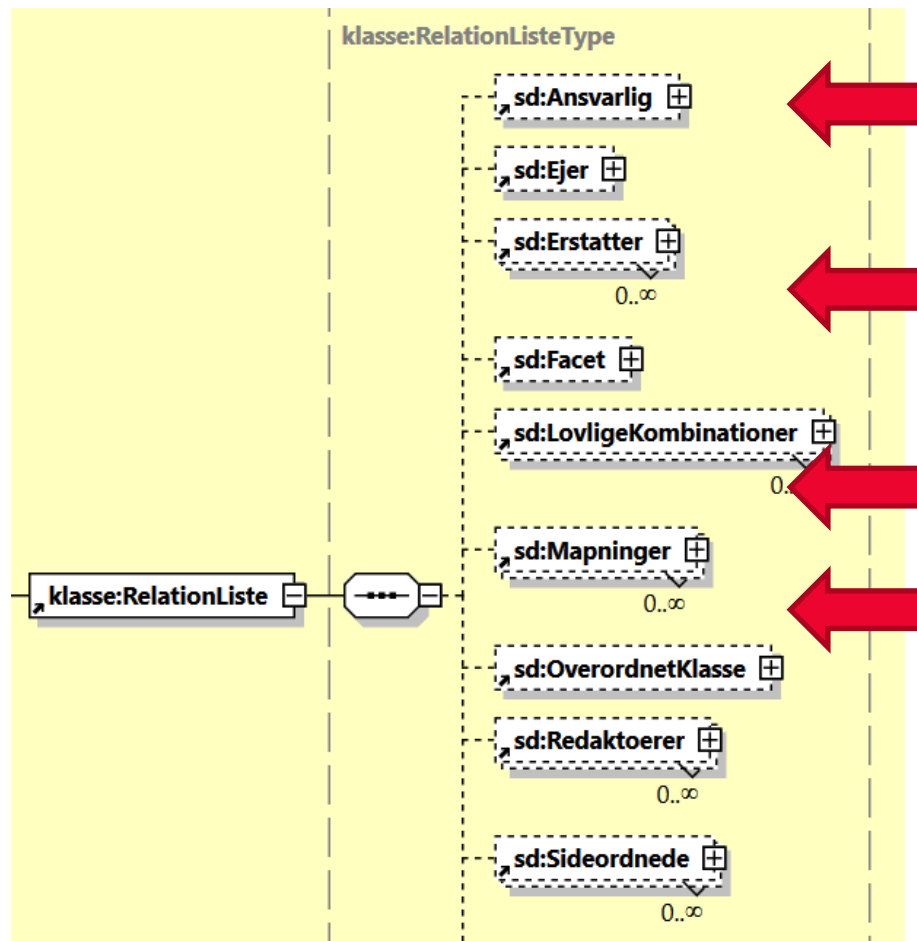


Tilstand, dvs. forretningsmæssig virkning



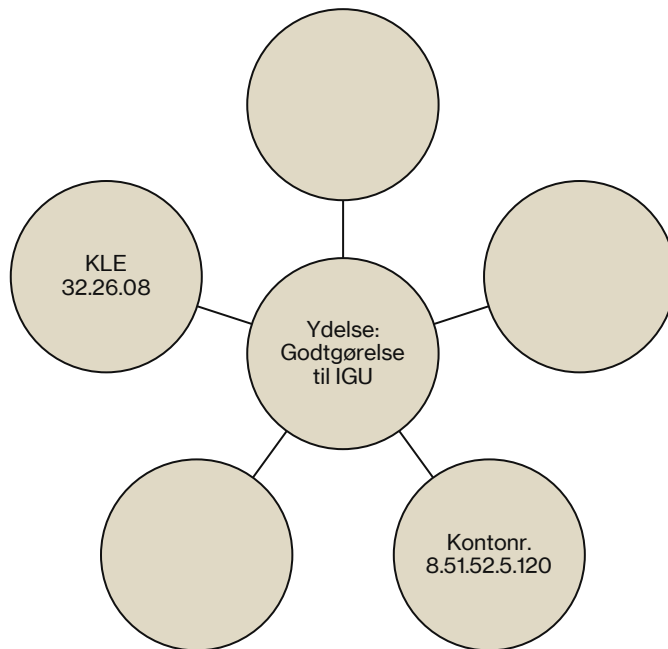
HVORDAN ANVENDES DEN?

Relation



HVORDAN ANVENDES DEN?

Forretningsregler gennem mapninger



Én integration – mange referencedata

Spørgsmål til forretningen:

- Hvilke klassifikationer skal vi bruge?
- Persisterer vi UUID på begreber?
- Skal vi også bruge kommunespecifikke begreber?
- Kan vi nøjes med her-og-nu-billede af klassifikationer, dvs. ingen historik? (registrering)
- Hvordan håndterer vi udgåede (og fremtidige) begreber? (virkning)



**Hvor finder jeg mere
information?**



HVOR FINDER JEG MERE INFORMATION?

Hjælp til selvhjælp



Skriv til os og kom i dialog med produktejeren for løsningen

Ligger du fortsat inde med ubesvarede spørgsmål, så tøv ikke med at række ud til os. Skriv til FKI@kombit.dk.

Husk at øremærke din email med titlen "tilslutning til Klassifikationssystem".

