

234508 Bernstorffsgade - 234506 V 1020 mm Beton

0:02:01
28.02.23 MT1: 7,3m

Luk

Observer for rapport: 234508-234506-28022023 - Fra knude: 234508 Mod Knude: 234506

P...	Foto	Af...	F...	Di...	Bst	Obs	Kl...	K...	Ur1	Ur2	T...	T...	B...
15	0	v	1...	Af...	VA	10							St...
50	1.8			null	OB	2	1	0	12				
151	6.4			null	PH	1		2			A	I	
230	1...			null	OK	0	2	3			R		
247	1...			null	PH	1		2			A		
318	1...			null	OK	0	2	3			R		
425	3...			null	PH	1		2					
531	4...			null	PH	1		10			I		
709	5...			null									B...
734	61			null	PH	1		2			A		

Side 1 af 1 Viser 1 - 17 af 17



DIS – Dansk Inspektions Samarbejde

- 1 Hvem er vi?
- 2 Formålet med samarbejdet
- 3 DIS - det vil vi opnå
- 4 Fagnetværk
- 5 Eksempler på emner vi vil beskæftige os med
- 6 Det fremtidige samarbejde



DIS – Hvem er vi?

Samarbejdet er opstået efter henvendelse fra TV-Inspektionsfirmaer, hvis mål er at arbejde med 1 fotomanual / datastandard

Forsyninger: Repræsentanter fra de større forsyninger

- HOFOR
 - Din Forsyning
 - Aarhus Vand
 - Aalborg Forsyning
 - Vandcenter Syd
 - Novafos
-
- 1 fælles repræsentant for de mindre forsyninger

Supplerende repræsentanter:

- 2 DANVA repræsentanter
- 1 repræsentant fra DTVK
- 1 repræsentant fra TV - Inspektionsgruppen



DIS – Formålet med samarbejdet

- Fælles commitment og standard for inspektioner (som udgangspunkt indenfor afløb)
- Sikre effektiv opgaveløsning for både forsyninger og TV-inspektionsfirmaer med EN standard fremfor flere.
- Fælles tilgang og samarbejde omkring nye metoder/løsninger (eksempelvis 3D, droner, AI, ny teknologi, nye typer af registreringer ift. hvad der skal renoveres osv.)
- Vidensdeling, samarbejde og ERFA-netværk i branchen vil accelerere teknologisk udvikling



DIS – Formålet med samarbejdet

- Gruppen repræsenterer brancher og ikke enkeltstående enheder så løsningerne laves i fælles interesse (forsyninger, TV-inspektionsfirmaer, applikationshuse, rådgivere, landinspektører etc.)
- Løfte problemstillinger fra den enkelte forsyning til et generelt brancheproblem så der tages fælles ansvar (eksempelvis de mindre forsyninger skal inddrages)



DIS – Det vil vi opnå!



- Effektiv forsyning og inspektioner – besparelser hos forsyninger og tv-inspektionsfirmaerne
- Bedre datakvalitet (ved bestilling, udførsel, dataregistrering, modtagelse og bearbejdning af data)
- Grøn omstilling: mere proaktiv renovering af ledningsnettet til at imødekomme klimaforandringer og aldrende afvandingssystem – tage samfundsansvar.
- Teknologisk udvikling vil accelereres opsamlet og indarbejdet i branche standarden – Danske branche vil komme mere på forkant med den teknologiske udvikling.
- Datadrevende

Fagnetværk

Dansk Inspektions Samarbejde (DIS)

ny

DTVK

TV Inspektionsgruppen

findes

**Danva GIS og Geodata-
netværket**

findes

Arbejdsgruppe

adhoc

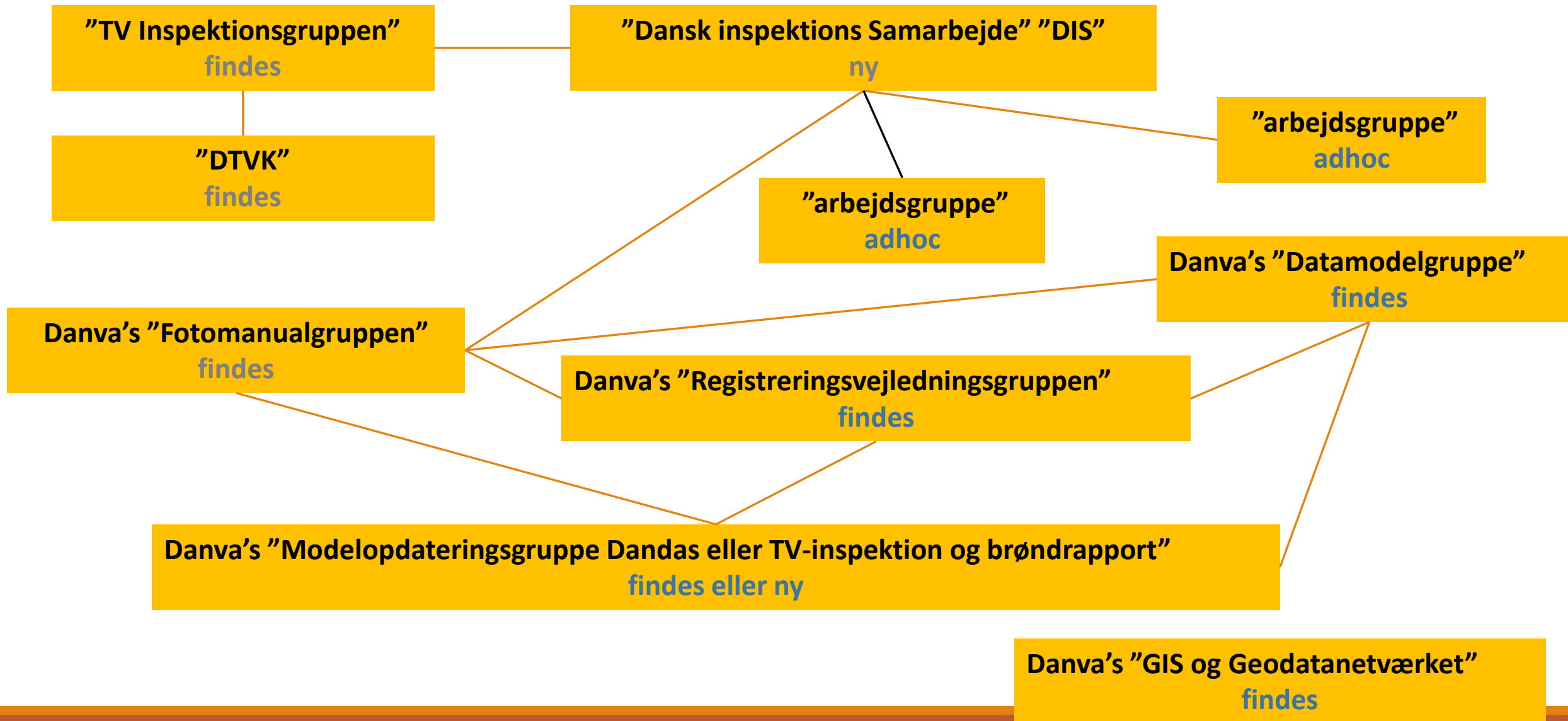
Danva fotomanualgruppe

findes

Danva arbejdsgrupper

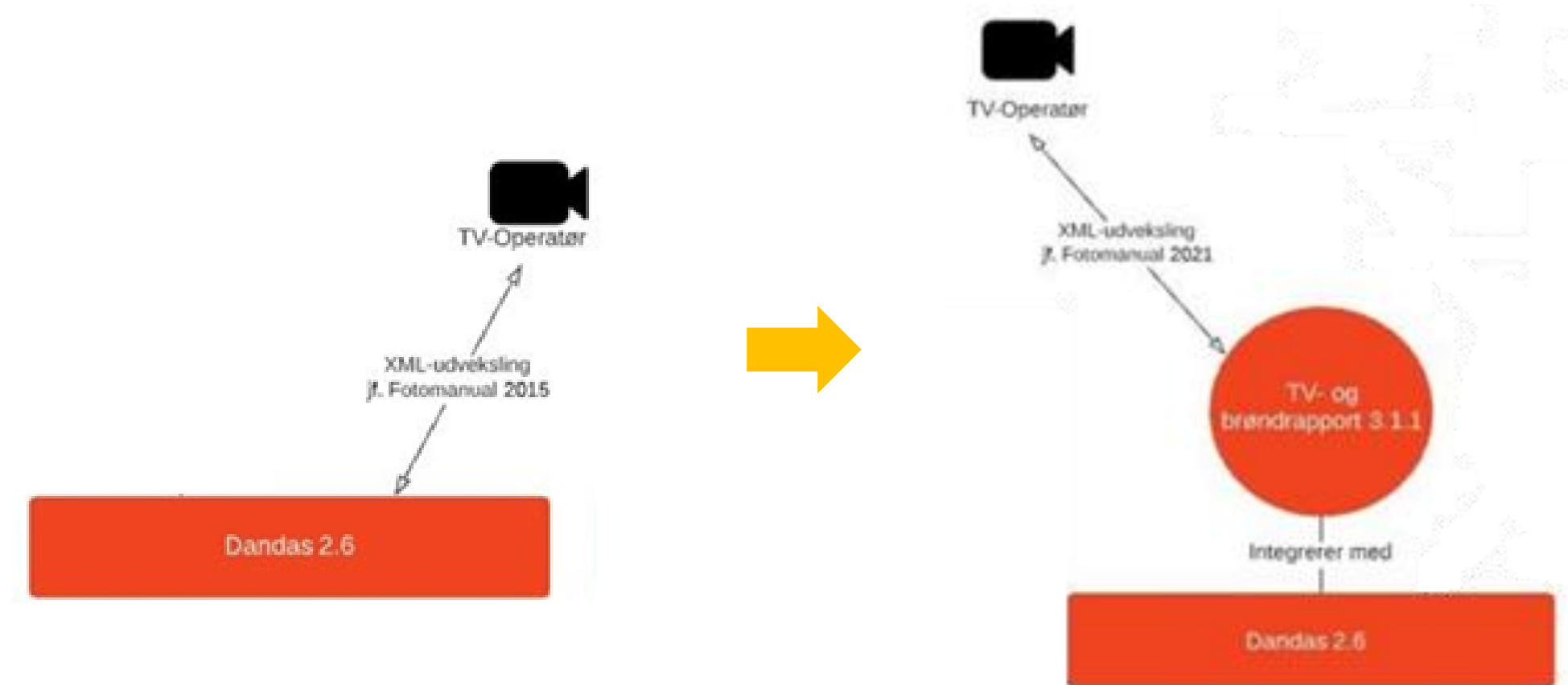
findes

Netværk



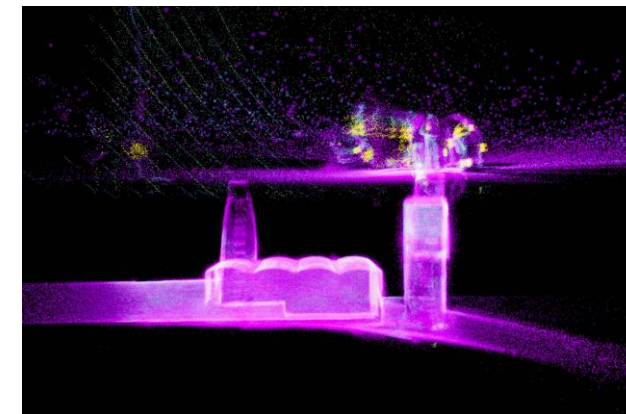
Emner vi beskæftige os med lige nu

- Implementering af seneste standard TV-inspektion og brøndrapport 3.1.2



Eksempler på emner vi vil beskæftige os med

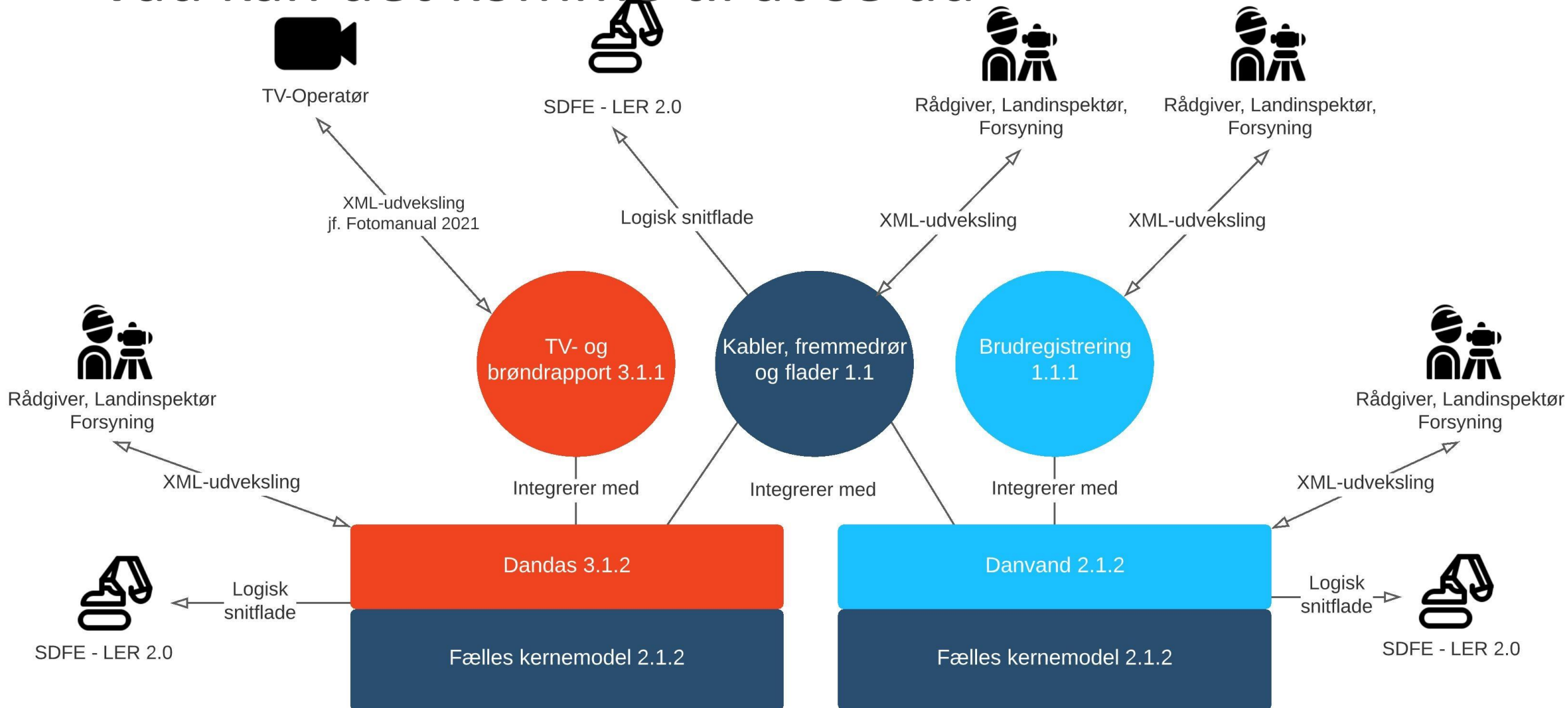
- 3D inspektioner
- Droneflyvnings inspektioner
- Anvendelse af AI
- Drikkevand til håndtering af inspektioner på boringer
- Ny teknologi - implementering



DTV



Vad kan det komme til at se ud



Det fremtidige samarbejde

Mødefrekvens: 3-4 gange årligt

Facilitering: går på skift hos de enkelte selskaber

Ansvarlig for facilitering: 2 forsyningsrepræsentanter samt evt. en fra der hvor det bliver afholdt. De 2 vælges for en periode på 12 mdr.

Finansiering: afholdt uden økonomisktilskud, men med at de enkelte forsyninger og TV-inspektionsgruppen.

Ved behov for ekstern bistand, deles udgifterne ligeligt mellem forsyningerne efter aftale.

Frivillighed: Forsyningerne lægger frivilligt arbejdskraft til afholdelse af møder og workshops efter behov.



Ord forklaring

”Dansk Inspektions Samarbejde” ”DIS” sikre nye tiltag og tværgående samarbejde

”arbejdsgruppe” **ad hoc arbejdsgruppe(r)** nedsat af DIS

”TV Inspektionsgruppen” branchegruppe, sikre TV-inspektioner af høj kvalitet og fremme ny teknologi i branchen

”DTVK” Danske TV-inspektionsfirmaers Kontrolordning, uvildig ekstern kvalitetskontrol på TV-inspektionsområdet.

Danva’s ”Datamodelgruppe” **styring og standardisering (tidlige Modelstyregruppen)**

Danva’s ”Fotomanualgruppen” sikre fælles sprog og standardisere registreringen af TV-inspektioner

Danva’s ”Registreringsvejledningsgruppen” **sikre ensartet registrering og datakvalitet samt medvirker til udvikling af standarderne**

Danva’s ”Modelopdateringsgruppe Dandas eller TV-inspektion og brøndrapport” **opdatering af standarderne**

Danva’s ”GIS og Geodatanetværket” **styrke erfaringsudvekslingen for ansatte i forsyningsselskaberne**