

# BIM2Share presenterer:

## Hub FDV-innsamling

### Innledning

Hub FDV-innsamling er et verktøy som forenkler prosessen ved planlegging, leveranse, godkjenning og arkivering av FDV-dokumentasjon. Arbeidsflyten er fleksibel og tilpasses den enkelte kunde og prosjekt, her skissert med noen eksempler:

1. Dokumenter som lastes opp får automatisk status «Arkivert». Da er de tilgjengelig for FDV-systemer og andre.
2. Dokumenter som lastes opp av underleverandør kvalitetssikres og arkiveres av entreprenør.
3. Dokumenter som lastes opp av underentreprenør, kvalitetssikres av entreprenør og arkiveres av byggherre (mest vanlig).

### Planlegging

BIM2Share tilbyr maler for planlegging av FDV-dokumentasjon, til bruk i prosjekt og ved overlevering. Eksempelet under viser en kryssliste for FDV-dokumentasjon for bygningsdeler iht. NS 3456:2022. Malene kan tilpasses / settes opp for hver enkelt kunde eller prosjekt og bestå av innhold fra ulike kilder, f.eks. innhold knyttet til infrastruktur.

		A Kravoppnåelse	B Drift	C Vedlikehold	D Identifikasjon	E Produktinformasjon	F Attestasjon	G Bruksanvisning	H Beskrivelse	I Protokoll	K Tegning	L Bilde
<input type="checkbox"/>	Bygningsdeler og systemer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	2130 Grunnforsterkningssystemer	(-)						(-)	(-)	(-)	(-)	
<input type="checkbox"/>	214 Støttekonstruksjoner					1						
<input type="checkbox"/>	2140 Støttekonstruksjonssystemer	(-)						(-)	(-)	(-)		
<input type="checkbox"/>	215 Pelefundamentering					-						
<input type="checkbox"/>	2150 Pelefundamenteringssystemer	(-)						(-)	(-)	(-)		
<input type="checkbox"/>	216 Direkte fundamentering					-						
<input type="checkbox"/>	2160 Direkte fundamenteringssystemer	(-)						(-)		(-)	(-)	
<input type="checkbox"/>	217 Drenering				(-)	(-)						
<input type="checkbox"/>	2170 Dreneringssystemer	(-)		(-)	(-)			(-)		(-)	(-)	
<input type="checkbox"/>	218 Utstyr og komplettering for grunn og fundamenter					(-)						
<input type="checkbox"/>	219 Andre deler av grunn og fundamenter					(-)						
	SUM	0	3	4	0	12	0	0	1	0	0	0

## Leveranse

Leveranseoppdrag kan tildeles direkte fra krysslisten mot entreprenør via lenke på e-post:

### Fordel opplastingsoppdrag

NS3451:2022

**2440** Systemer for vinduer, dører og foldevegger

	A - Kravoppnåelse	B - Drift	C - Vedlikehold	D - Identifikasjon	E - Produktinformasjon	F - Attestasjon	G - Bruksanvisning	H - Beskrivelse	I - Protokoll	K - Tegning	L - Bilde
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Neste
Avbryt

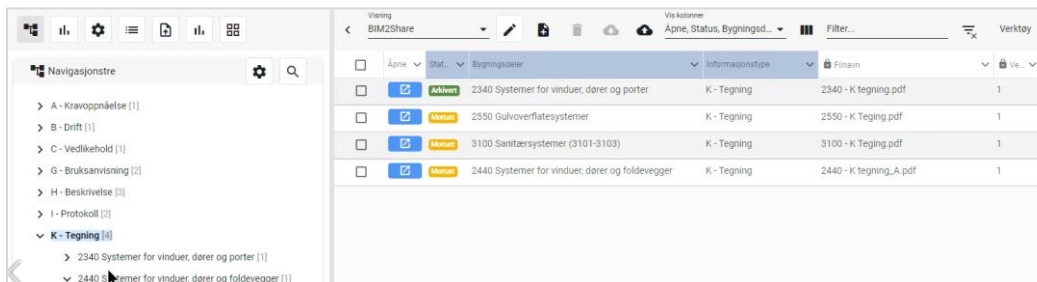
Opplastingsfilter defineres med obligatoriske felt ved leveranse:

- \* Bygningdeler** 2440 Systemer for vinduer, dører og foldevegger
- \* Informasjonstype** K - Tegning
- \* Produsent** Swedoor - JELD-WEN Norge AS

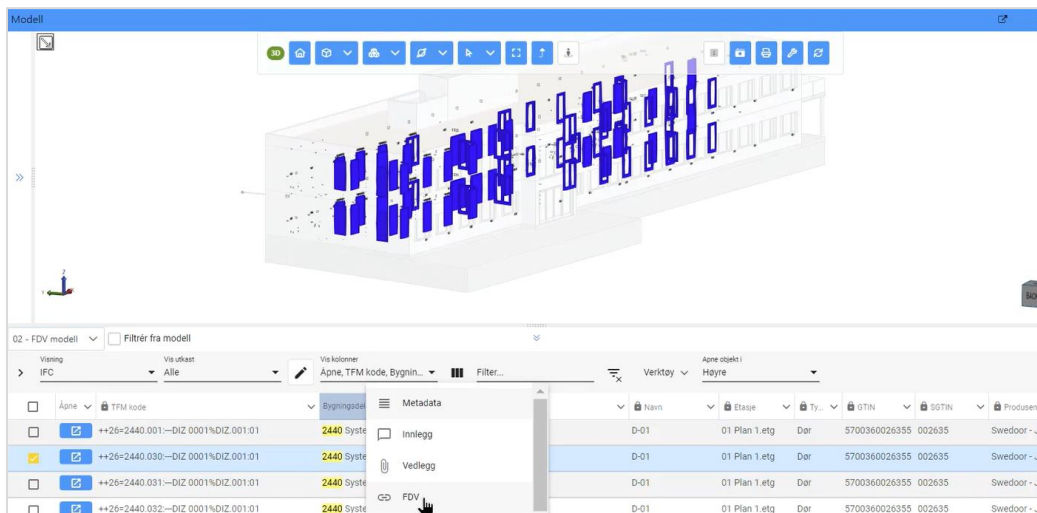
Legg til filer 0/1 lastet opp

2440 - K tegning\_A.pdf - 878.12 KB

På den måten vil det være enkelt å gjenfinne dokumentasjon ved bruk av søk- og filtreringsfunksjoner. Navigasjonstreet erstatter tradisjonell mappestruktur der bruker velger et hiarkisk nivå etter behov:



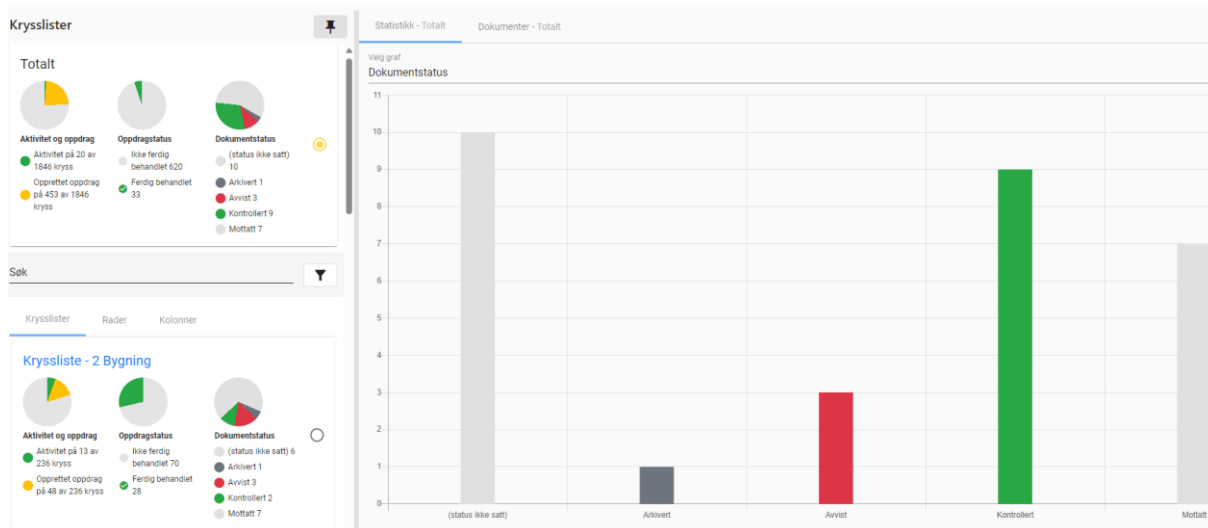
FDV-dokumentasjon som enten er lastet opp via lenke på e-post, direkte i prosjektet eller mot modell, vil ligge på ett og samme sted. Ved opplasting direkte mot modell vil FDV-dokumentasjonen kunne leveres på en gruppe objekter (f.eks. bygningdel 2440) eller på et enkeltobjekt som vedlegg:



## Oppfølging

Med et enkelt dashboard vil de ulike aktørene ha god oversikt over hvem som har startet å samle inn FDV-dokumentasjon, hvem som er ferdig, hvor mange dokumenter som er samlet inn, status på disse og hvilke kategorier de tilhører. Alt i henhold til planlagt FDV-dokumentasjon.

Klikkbare grafer gjør det enkelt å oppdatere dokumentene, f.eks. endre status.



## Fordeler

- ✓ Enkel planlegging av leveranser for FDV-dokumentasjon
- ✓ Automatisk leveranse med obligatoriske listevalg ved opplasting av FDV-dokumentasjon
- ✓ Enkel kvalitetssjekk av avvik mellom planlagte leveranser og faktisk leverte dokumenter
- ✓ Oppfølging av mangelfull leveranse mot leverandører som mottar opplastingsoppdrag via e-post
- ✓ Elektronisk godkjenning av FDV-dokumentasjon
- ✓ Tilgjengelig FDV-dokumentasjon fra mottak til videre bruk i drift
- ✓ Oppsett basert på maler som kan gjenbrukes på alle prosjekter
- ✓ Enkel opplasting og navigering av FDV via modell

## Vil du vite mer om BIM2share Hub FDV-innsamling og andre løsninger fra BIM2Share?

Kontakt BIM2Share AS på [support@bim2share.no](mailto:support@bim2share.no) eller les mer på hjemmesiden: [www.bim2share.no](http://www.bim2share.no)