

Danvand 2.0

Datamodel til registrering af vandforsyningssystemer

DANVA står bag udarbejdelsen af branchens egne standarder for registrering af vand- og afløbssystemer. Med standarderne opnår vi bl.a. ensartet datagrundlag, fælles begrebsopfattelse, ensartet krav til applikationshusene samt lettere dataudveksling.

Danvand 2.0 blev frigivet december 2016 og er baseret på Dandas 1.1.

Dit selskab skal opgradere til Danvand 2.0 fordi:

- Danvand 2.0 er skræddersyet til at understøtte de kritiske forretningsprocesser i spildevandsselskaberne. Som eksempel kan nævnes: hydraulik, økonomi, LER og drift
- En snart 10 årig gammel Danvand model har undergået en kritisk gennemgang og opdatering og understøtter vandbranchens behov
- Danvand 2.0 er forenklet i forhold til Danvand 1.1. Der er ryddet op, fejl og redundans er forsøgt udryddet
- Danvand 2.0 er opbygget, så det er enkelt at tilknytte forskellige moduler som f.eks. brudregistrering
- Danvand 2.0 bygger på den Fælles kernemodel 2.0, som tilsvarende anvendes i Dandas 3.0. Herved sikres en ens opfattelse af fælles begreber og principper i de 2 modeller. Som eksempler herpå kan nævnes fælles definition af principper for geometri, livscyklus, databasehistorik og fælles opfattelse af bl.a. begreberne Konstruktion, Projekt, Strækning, Aktivering, Område og Firma

Danvand 2.0 består af:

- Logisk informationsmodel med tilhørende UML-diagrammer. Informationsmodellen indeholder de begreber, attributter, relationer, koder m.m., der skal til for at understøtte spildevandsforsyningens kritiske forretningsprocesser
- Modeldokumentation.

Vil du vide mere?

Se yderligere oplysninger på www.detdigitalevandsselskab.dk
 For spørgsmål og anden henvendelse omkring modellerne kontakt:
 Thomas Sørensen, mail: ts@danva.dk, tlf.: +4587933565.

- Udvexlingsfiler der definerer XML-syntaksen til brug ved udveksling til og fra Danvand 2.0.

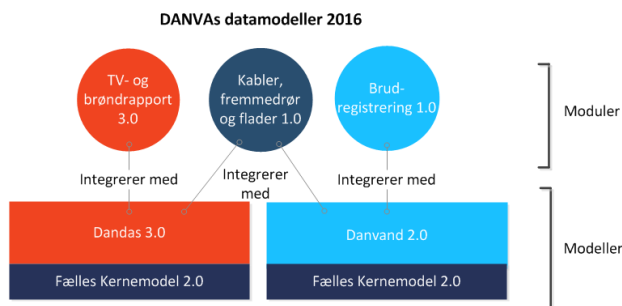
Vidste du, at:

- Danvand 2.0 er etableret i et tæt samarbejde mellem vandselskaber, applikationshuse og rådgivere.
- Det kræver en DANVA-licens at anvende Danvand 2.0. Licensen forhandles af applikationshusene.

Danvand 2.0 integrerer med:

- Modulet Brudregistrering 1.0
- Modulet Kabler, fremmedrør og flader 1.0.

Se produktblade og beskrivelser af DANVAs standarder på www.detdigitalevandsselskab.dk.



DANVA er en selvstændig nonprofit forening, finansieret af medlemmerne og ved indtægtsdækket virksomhed. DANVA varetager medlemmernes og den danske vandsektors interesser med henblik på at fremme en stabil, effektiv og etisk forsvarlig vand- og kloakforsyning på et højt kvalitetsniveau og på et for miljøet bæredygtigt grundlag.