

Endringsliste ISY Beskrivelse og ISY Linker 11.2

NS 3420 2019

Endelig er den nye NS 3420:2019 standarden tilgjengelig i ISY Beskrivelse.

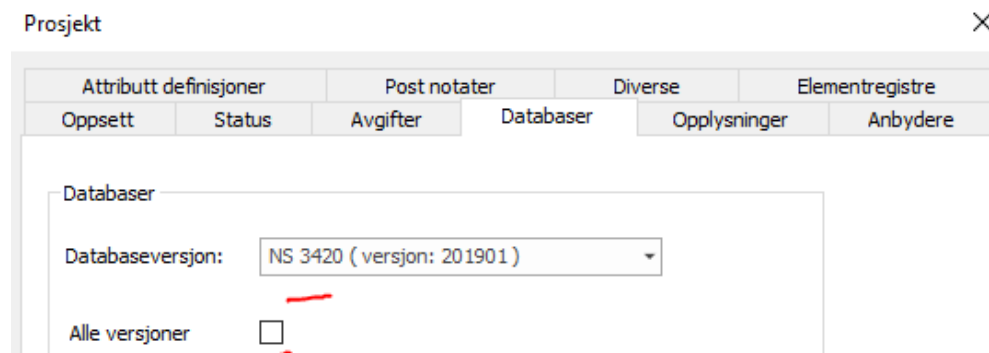
2019 følger 11.2 installasjonen av ISY Beskrivelse, men vil også være tilgjengelig via nois.no.

Les mer om endringene via Standard Norge sine sider:

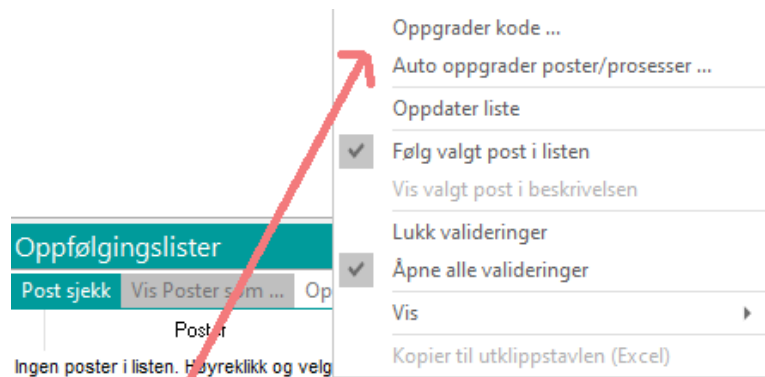
<https://www.standard.no/nyheter/nyhetsarkiv/bygg-anlegg-og-eiendom/2020/hva-er-nytt-i-ns-34202019/>

Har du et gammelt prosjekt som du vil oppgradere kodene på?

Gå til prosjektoppsett, fanen Databaser, fjern avhuk for alle versjoner og velg 2019 i listen.



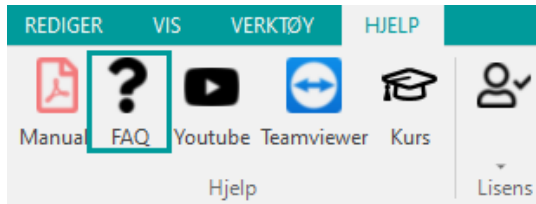
Gå deretter til fanen Oppfølgingslister i bunn av programmet, høyreklikk på en kode i listen og velg Auto oppgrader. Alle koder som nå er like vil bli oppgradert til 2019. Resten av kodene må oppgraderes manuelt ved å høyreklikk og velge Oppgrader kode.



Høyreklikk

Nye brukersider (nois.no)

Nye brukersider via nois.no. Klikk på Spørsmålstegnet øverst i gruppen Hjelp for å komme til brukersidene. Her finner du videoer, Q and A og mye annet som skal hjelpe deg i bruk av verktøyet.



▼ Veiledning og video

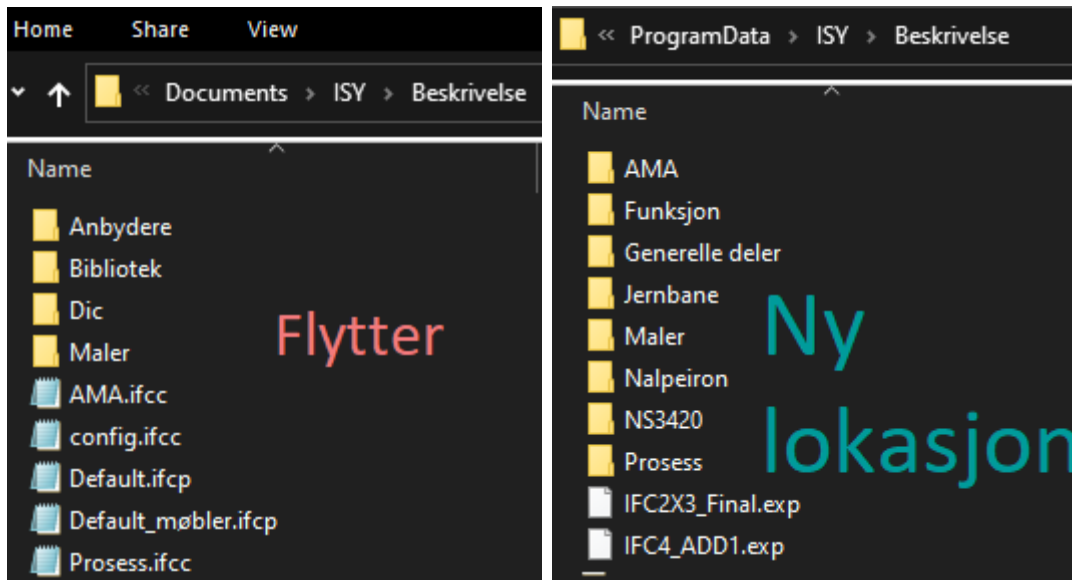
Her finner du brukervideoer, veiledninger og spørsmål & svar for NS 3420.

Finder du ikke det du leter etter her, ta kontakt med ISY support:
E-post: Beskrivelse@nois.no eller linker@nois.no

- + Brukervideo
- + Webinarer
- + Veiledninger

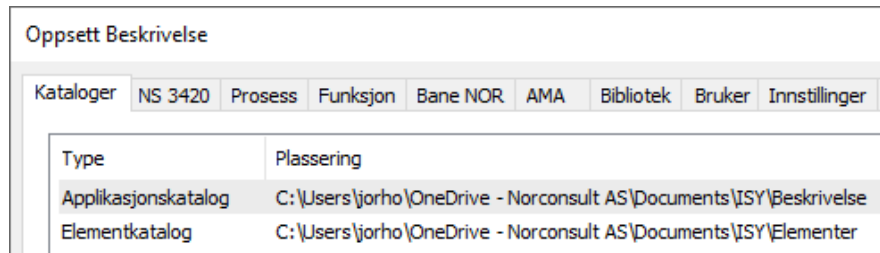
Vi flytter... til Programdata

Flere kunder opplever store problemer ved at vi har deler av vår installasjon mot mappen Documents. Hyppigere bruk av cloud-tjenester gjør at hver enkelt bruker ikke lenger har et personlig område på Documents. Ved å installere ISY Beskrivelse 11.2 så vil det ikke lenger være ISY filer på denne lokasjonen. Samtlige filer som i dag ligger under Documents plasseres med resten av ISY filene som allerede ligger på Programdata.



Filene som flyttes er standard filer som vedlikeholdes av NoIS.

Kundene kan fortsatt sette lokasjon for egne sideoppsett og maler via programmets meny (Verktøy-oppsett-Kataloger).



Beskrivelse BIM

Nye Konfigurasjonsfiler

Store endringer i versjon 11.2 for BIM-delen av ISY Beskrivelse. Konfigurasjonsfilene styrer store deler av IFC-importen. Nye filer følger installasjon, sørg for å fjerne eventuelle gamle filer som ikke ligger på standard fillokasjon.

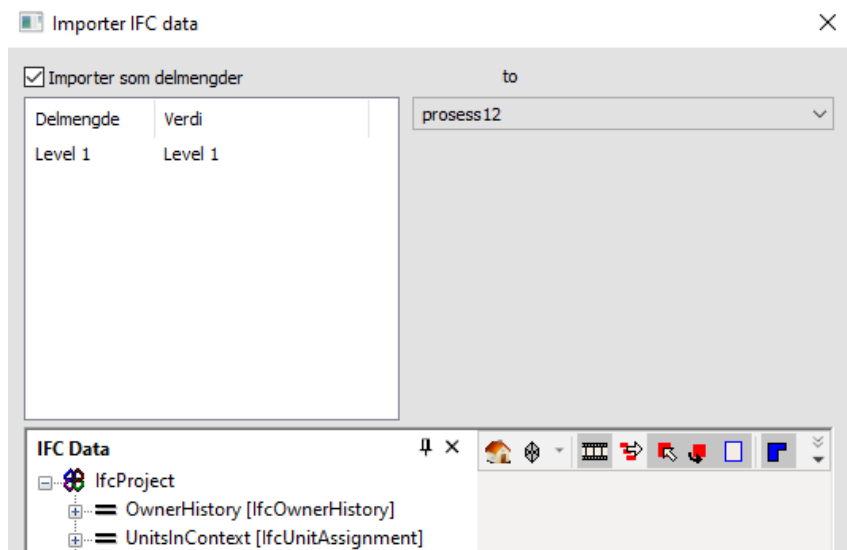
Filene med endringer er:

- config.ifcc
- AMA.ifcc
- Prosess.ifcc
- Default.ifcp

Installasjon plasserer filene på documents->ISY->Beskrivelse

Delmengder Prosesskoden og NS 3420

Delmengder i Beskrivelse BIM er nå mulig fra versjon 11.2. Delmengdene bør opprettes i BIM-verktøyet og ikke i ISY Beskrivelse fordi delmengdene er tenkt på objektnivå. Poster i ISY Beskrivelse benyttes som oppsamling for flere objekter. Ny ISY Attributt: ISY Delmengde holder på delmengdenavnet. For å importere IFC-filer med delmengder, huk av for «Importer som delmengde» i vindu 3 av importveiviseren. Import med delmengde støttes for prosess, NS3420 og AMA. Eksport tilbake til Autodesk Revit støttes også for NS3420, AMA og Prosess.



Prosesstekst (Spesiell beskrivelse) Prosesskoden

Det er nå åpnet opp for å importere spesiell beskrivelse fra IFC. Ny ISY attributt tilført som holder kontroll på den uformaterte teksten: ISY Prosesstekst.

Den spesielle beskrivelsen på prosesskoden.

Kun uformatert tekst støttes, ikke tabeller og bilder både på import og eksport av BIM-informasjon.

Import er alltid den som overskriver informasjonen som ligger på prosesskoden.

Åpnet også støtte for å eksportere spesiell beskrivelse tilbake til Autodesk Revit via ISY Beskrivelse for Revit (eget ISY produkt for Revit) for videre arbeid i modell.

Støtte for Stikkord (NS 3420)

Samtlige stikkord for NS 3420 kodene støttes nå i ISY Beskrivelse BIM. Ved import oppdateres stikkord ved bruk av ny ISY Attributt: ISY Stikkord. Alle stikkord støttes også for eksport tilbake til Autodesk Revit via ISY Beskrivelse for Revit (eget ISY produkt for Revit) for videre arbeid i modell.

Brukere av gammel Plug-in versjon med stikkord ISY Lokalisering, ISY Vinkel og ISY Dimensjon i aktive prosjekt MÅ eksportere fra Revit til ISY Beskrivelse, deretter tilbake til Revit for å få riktig informasjon på ny attributt ISY Stikkord.

Støtte NS 3420 koder (også 9er koder)

Versjon 11.2 støtter full NS 3420 kode med alle matrisevalg via IFC-import.

Løsningen fungerer slik at NS koden kommer fortsatt inn under ISY NS Kode, sifrene i NS koden slås opp i ISY Beskrivelse slik at riktig matrisevalg vises i posten.

I tillegg har ISY Beskrivelse for Revit og Civil 3D 2.0 fått på plass løsning for 9'er koder hvor kunden selv skriver inn matriseteksten. Vi får da inn egen attributt ISY NS 9 Tekst via IFC-import.

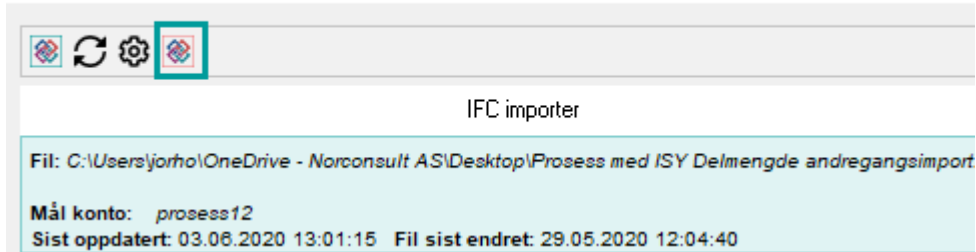
Hele NS koden med 9'er koder støttes også på eksport til xml, for videre arbeid i Revit.

Som med alle andre ISY Attributter så vil det være slik at to identiske NS koder med ulik matrisetekst på 9'er koden vil gi to koder i ISY Beskrivelse, fremfor å summere opp mengdene i en post.

Slett ifc filer som ikke lenger eksisterer, men er knyttet til ga1

Av og til sletter brukere .ifc filer fra fillokasjon selv om de er tilknyttet en .ga1 fil. Denne type filer har ikke tidligere vært mulig å slette fra IFC-menyen. Nå kan alle IFC-filer fjernes fra prosjektet uavhengig om de eksisterer eller ikke.

IFC import



Svensk standard AMA

NoIS AS har startet implementeringen av den svenske beskrivelsesstandarden AMA i ISY Beskrivelse og Plug-in løsningene for Revit og Civil 3D. En del nye menyvalg er på plass, samt nye databaser. Dette vil ikke påvirke brukerne av de norske standardene (NS 3420 og prosess). Den svenske standarden er i bruk på et testprosjekt, men vil forhåpentligvis bli tilgjengelig for alle våre kunder om en stund.

Feilretting

- Enhet ingen kommer på poster fra IFC import som ikke har ISY Enhet valgt
- Spesiell beskrivelse kommer med på D1 Prosessmal ved utskrift/ forhåndsvisning
- «Lagre som» feil i ISY Linker, kan kun lagre som .ga1 og ikke .gab
- Reduksjon i antall tegn kontoplan- kapittel feiler
- Gemini terreng fil feiler, objektinformasjon lagt på feil lagnivå
- Dobbel sum i kontosummeringsvindu