

Component admin

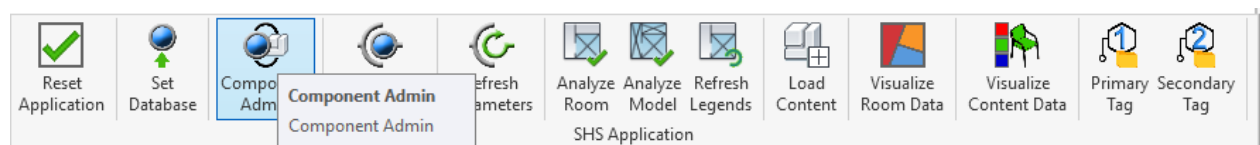
Komponentkoder och symbolnamn.

SHS Applikationens analysverktyg använder SHS databasens *komponentkoder* för att kunna välja de *komponenter* som skall jämföras med Revit-modellens *symboler*.

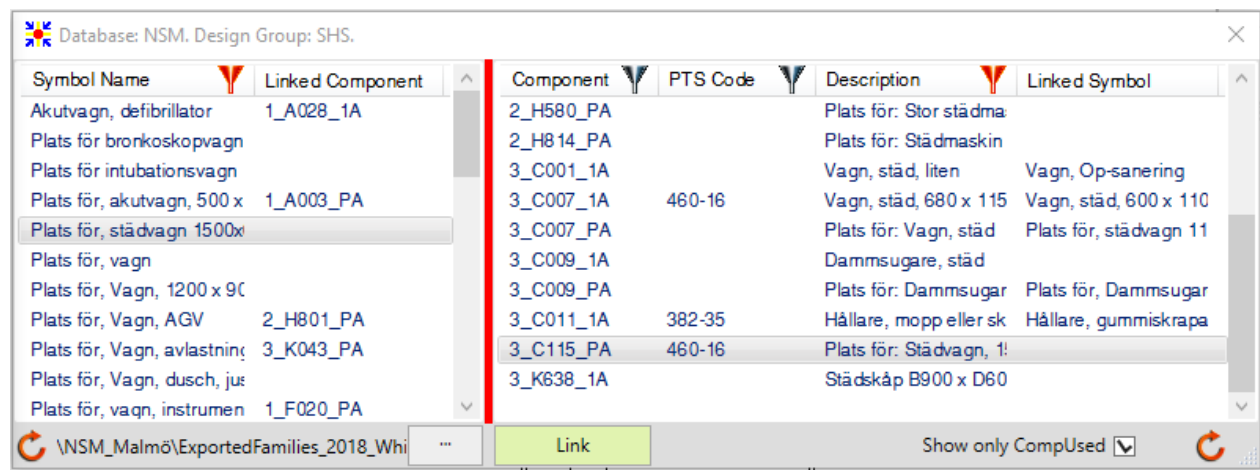
SHS databasen namnger *komponenter* enligt ett inarbetat kodsysteem som är grundläggande för funktionerna i databasen.

Revit-modellens *symboler* namnges enligt projektörens standard för namngivning av symboler.

Det här verktyget skall användas för att skapa länkdata så att SHS Applikationen kan använda rätt *komponentkod* till rätt *symbolnamn*.



Öppna verktyget genom att trycka på knappen *Component Admin*



Verktygets vänstra lista visar innehållet i den symbolkatalog som används av SHS Applikationen. Sökvägen till symbolkatalogen kan ändras både här och i verktyget *Set Database*. Genom att högerklicka på sökvägstexten kan du öppna en utforskare i den sökvägen.

Verktygets högra lista visar innehållet i SHS-databasen. Checkboxen i listans nederkant, *Show Only CompUsed*, kan filtrera listan så att endast de komponenter som tillhör projektet visas.

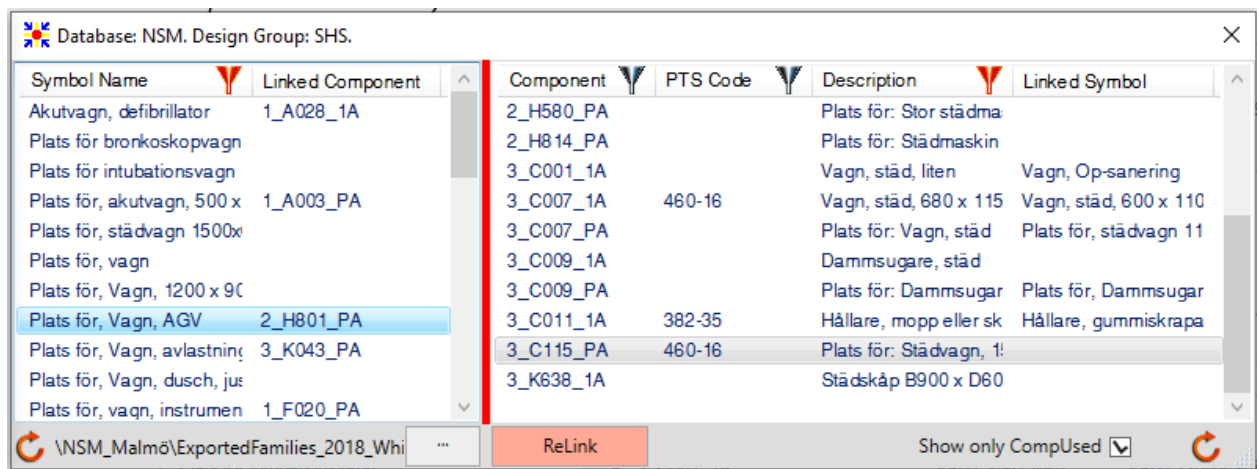
Listorna kan sorteras och filtreras ytterligare genom att klicka på texten i kolumnhuvudet och på filtersymbolen. Orange filtersymbol innebär att det filtret är aktivt.

Listorna kan uppdateras med de röda uppdateringssymbolerna i respektive listas hörn.

Den röda listdelaren kan användas för att justera listornas storlek.

Användning

1. Markera Revit-symbol, som skall länkas ihop med en SHS-databaskomponent, i *den vänstra listan*.
2. Markera SHS-databaskomponent, som skall länkas ihop med en Revit-symbol, i *den högra listan*.
3. Tryck på knappen *Link*. Om symbol eller komponent redan har länkats heter knappen *ReLink*.
Var försiktig med *ReLink* (att länka om) eftersom det kan påverka symboler som redan är inlagda i Revit-modellen.



4. Kontrollera i *Analyze* eller *Load Content* verktygen att länkningen har fungerat. Du behöver uppdatera listorna i de verktygen för att se förändringen.

Funktionsbeskrivning

Varje länkning *komponent-symbol* skapar en post (rad) i filen *SHSApplicationLinkData.dat* som skall finnas i symbolkatalogen.

OBS! om filen tas bort fungerar inte länkningen/översättningen av Revit-symbolnamn till en SHS databas komponentkod. Då fungerar inte de verktyg i SHS Applikationen som är beroende av detta.

SHSApplicationLinkData.dat filen används av alla funktioner i SHS Applikationen som hanterar SHS databaskomponenter och Revit-symboler.