

Applikationsspecifika inställningar vid leverans av 2D- och 3D-CAD-modeller

Nedan presenteras programvaruspecifika inställningar som ska användas vid leverans av 2D och 3D CAD-modeller.

Autodesk AutoCAD (dwg)

Externa referenser

Vid leverans av modeller i originalformat (.dwg) ska externa referenser vara i läge *Overlay*, inte *Attach*.

Minimera filstorlek

För att minimera filstorleken på modeller ska överflödig information raderas genom följande kommandon:

- Purge
- Scalelistedit Reset

Observera att dessa krav inte gäller dwg-modeller exporterade från Autodesk Revit.

Autodesk Revit

RVT

Leverans av modeller i originalformat (.rvt) ska göras med följande inställningar:

- Saved to central.
- All objects relinquished.
- Purge unused.

DWG

Leverans av modeller i dwg-format ska göras med följande inställningar:

- För 2D- och 3D-CAD-modeller ska strukturerad lagerindelning användas enligt SB 11 CAD-lager, utgåva 3 eller 4 (beslutas på projektnivå).
- 3D-CAD-modeller levereras planvis från UK underliggande bjälklag till UK överliggande bjälklag.

IFC

Leverans av modeller i IFC-format ska göras med följande inställningar:

- IFC Version: IFC 2×3 Coordination View 2.0
- Space Boundaries: None

- Phace to Export: Depending on the purpose
- Export Base Quantities
- Export Internal Revit property sets
- Export IFC Common property sets
- Include IFCSITE elevation in the site local placement origin
- Use Coarse tessellation for BReps and profiles
- Store IFC GUID in host file after export
- Export Bounding Box

Bentley Microstation

Leverans av modeller i originalformat (.dgn) ska göras med följande inställningar:

- Externa referenser (xReffar) får ej vara laddade.
- Modellen sparas i ett SW-isometriskt läge.
- Modellen spara med koordinatsystemet World aktivt.

Graphisoft Archicad

Leverans av modeller i originalformat (.pln) ska göras med följande inställningar:

- Externa referenser (xReffar) får ej vara laddade.
- Modellen sparas i ett SW-isometriskt läge.
- Suspend all groups.
- Alla lager ska vara tända.
- Biblioteksdelar sparas i modellen.

MagiCAD för AutoCAD

Leverans av modeller i originalformat (.dwg) ska göras med följande inställningar:

- Externa referenser (xReffar) får ej vara laddade.
- Modellen sparas i ett SW-isometriskt läge.
- Modellen spara med koordinatsystemet World aktivt.
- Alla objekt, inklusive isolering, ska levereras med Presentation Mode 3D.
- Proxygraphics ska ställas till 1.

Tekla Structures

Leverans av modeller i originalformat (.db) ska göras med följande inställningar:

- Externa referenser (xReffar) får ej vara laddade.
- Modellen sparas i ett SW-isometriskt läge.
-

Metadata

Namespace: swe-nrb

Paket: nrb-metoder

Version: 2.0.0

Sökväg: [programvaruspecifika-installningar-vid-leverans-av-CAD-modeller/programvaruspecifika-installningar-vid-leverans-av-CAD-modeller.partial.html](#)

Genererad: 2024-05-17



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen