Detaljeringsgrad (LOD)

Följande värdelista är en del av metoden Informationsbeteckning- och beskrivning som ger svenska anvisningar för tillämpning av **prEN 17412-1 Building Information Modelling – Level of Information Need – Concepts and principles**. Det visar hur man i en leveransspecifikation ger informationsleveransen en beteckning som övergripande beskriver innehållet, och sedan i detalj beskriver innehållet.

Geometrisk information som ingår i en leverans kan specificeras med avseende på **dimensionalitet** (obligatorisk), **utseende** (om efterfrågad), **detaljeringsgrad** (om efterfrågad), **lokalisering** (obligatorisk) och **parametriskt beteende** (om efterfrågat).

Beteckning	Förklaring
LOD0	Dimensionalitet 2DY eller 3DY. Detta motsvaras av metoden ”förenklat ritsätt”, som i plan visar objektets ytterkonturer, och används i ytmodeller i 2D och 3D och i planritningar.
LOD1	LOD1 Dimensionalitet 3DY eller 3DS. Detta kan användas för tidiga 3D-studier, och för samordning mellan teknikområden (kollisionskontroll).
LOD2	LOD2 Dimensionalitet 3DY eller 3DS som visar objektets alla huvudsakliga ytor. Samma användning som LOD1, och i anläggningsprojektering som visar volymer eller kroppar.
LOD3	LOD3 Dimensionalitet 3DY eller 3DS som visar objektets alla utvändigt synliga delar. Samma användning som LOD1.
LOD4	LOD4 Dimensionalitet 3DS som visar objektets alla delar, inklusive inre uppbyggnad. CAD-modeller för arkitektur och konstruktion har denna nivå.

Metadata

Namespace:

Paket: nrb-vardelistor

Version: 2.0.0

Publiceringsdatum: Tue, 18 Apr 2023 05:57:18 GMT

Sökväg: detaljeringsgrad/detaljeringsgrad.partial.html

Genererad:



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen