

Naamgeving bestanden

Een uniforme naamgeving van bestanden van BIM-modellen voorkomt dat men deze eerst moet openen voor men weet wat de inhoud is. Dit voorkomt nodeloos tijdverlies. Dit document legt deze afspraken vast.

De bestandsnaam van een BIM-model dient volgens onderstaande afspraken opgebouwd te worden zodat iedereen die deze handleiding leest kan beoordelen voor welk project het model bedoeld is, wie de eigenaar is en wat het doel van het bestand is. Gebruik dus nooit een interne codering of afkorting die niet begrijpbaar is voor anderen.

In viewers (zoals Tekla Bimsight en Navisworks Freedom) kan het model vernieuwd worden door het oude ifc-bestand te overschrijven met een nieuwer ifc-bestand dat dezelfde naam heeft. (Onder andere daarom wordt er nooit een datum in de bestandsnaam verwerkt).

Ook indien BIM-modellen op een document beheerssysteem (bv. Chapoo) ter beschikking gesteld worden is een unieke naam nodig om het versiebeheer correct te kunnen toepassen.

De structuur van de naamgeving is: **PROJECT_DISCIPLINE_VRIJ VELD.extensie**

De afkortingen van de disciplines zijn:

- AR: Architectuur
- IRT: Technieken
- IRS: Stabiliteit
- OM: Omgeving
- AAN: Aannemer

Bijvoorbeeld:

- **CITYGATE_AR.rvt** (architectuurmodel)
- **CITYGATE_IRS.rvt** (stabiliteitsmodel)
- **CITYGATE_IRT_HVAC.rvt** (model HVAC van het studiebureau speciale technieken)
- **CITYGATE_AAN_STAALSTRUCTUUR.ifc** (IFC-model van de staalstructuur van onderaannemer)
- **CITYGATE_AAN_AS BUILT.ifc** (AS built-IFC-model van de aannemer)