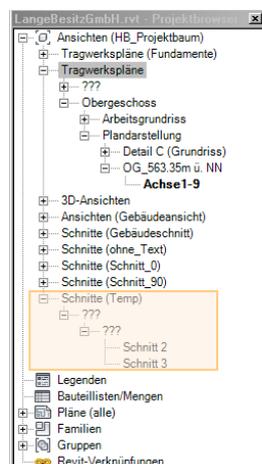
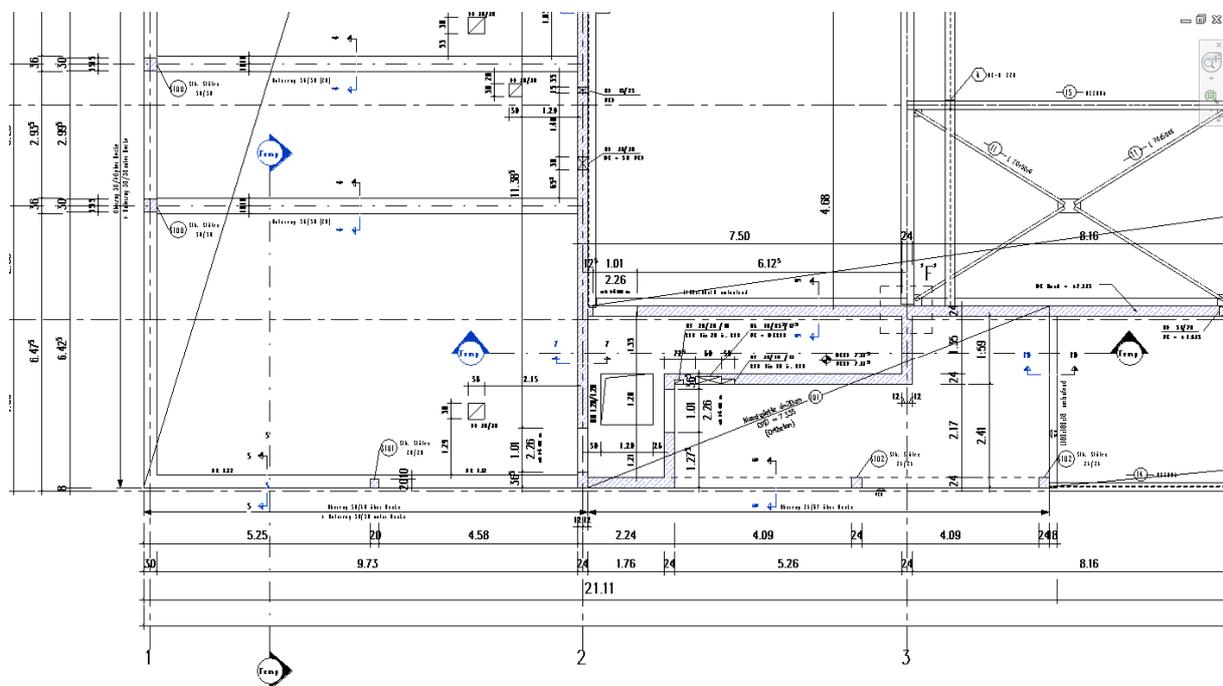


2009 - Juni

Beschriftung für temporäre Schnitte in der Modellerzeugung

Kategorie: Beschriftung
Positionierungseigenschaften: Schnitterzeugung

Während der Erzeugung eines 3D Gebäudedatenmodells kommt es immer wieder vor seine eigene Planung schnell kontrollieren zu wollen. Daher empfiehlt es sich mit Gebäude-Schnitten zu arbeiten. Diese Schnitte werden nicht ausgearbeitet sondern dienen nur der Kontrolle. Mit dieser Familie des Monats können Sie sogenannte Temp-Schnitte erzeugen, die sich im Projektbrowser übersichtlich strukturieren und leicht wieder entfernen lassen können.



Elementeigenschaften + Exemplarparameter:

Parameter	Wert
Grafiken	
Ansichtsmaßstab	1 : 50
Maßstabswert 1:	50
Modell anzeigen	Normal
Detaillierungsgrad	Grob
Überschreibungen Sichtbarkeit/Grafik	Bearbeiten...
Modellgrafikstil	Verdeckte Linie
Erweiterte Modellgrafiken	Bearbeiten...
Ausblenden in Maßstäben kleiner als	1 : 50
Disziplin	Tragwerk
Position für Farbschema	Hintergrund
ID-Daten	
Ansichtsname	1
Abhängigkeit	Unabhängig
Titel auf Plan	
Referenziert Plan	
Referenziert Detail	
Standardansichtsvorlage	Skelettbauansicht
Grenzen	
Zuschneidebereich	<input checked="" type="checkbox"/>
Zuschneidebereich sichtbar	<input checked="" type="checkbox"/>
Beschriftung zuschneiden	<input type="checkbox"/>
Hintere Schnittebene	Zuschneiden ohne Linie
Versatz der hinteren Grenze	6.4193
Bildausschnitt	Keine
Phasen	
Phasenfilter	Keine
Phase	Neue Konstruktion

Die Beschriftung kann wie jede andere Beschriftung in dem Projekt verwendet werden. Es wurden keine Elementeigenschaften der Familie hinzugefügt.

Typeneigenschaften + Typenparameter:

Typeneigenschaften

Familie: Systemfamilie: Schnitt Laden...
 Typ: Temp Duplizieren...
Umbenennen...

Typenparameter

Parameter	Wert
Grafiken	
Detailausschnittsbeschriftung	Detailausschnittsbeschriftung m. 3 mm
Schnittbeschriftung	Temp-Schnittbeschriftung
Referenzbeschriftung	Sim

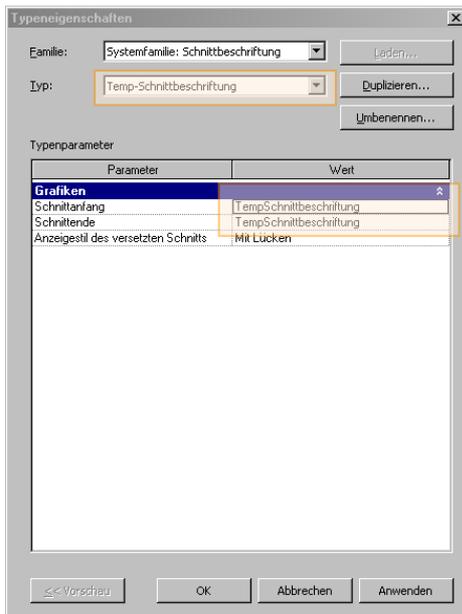
← Vorschau OK Abbrechen Anwenden

Es wurden keine Typenparameter der Familie hinzugefügt

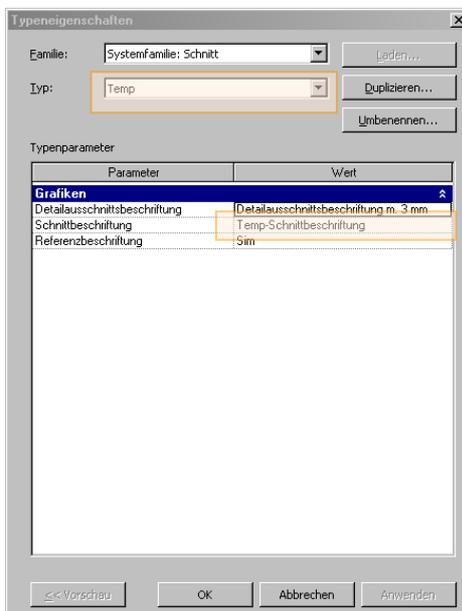
Einrichtung und Verwendung der Familie

Da es sich bei dieser Familie um eine Beschriftungsfamilie handelt muss diese im Projekt zunächst zur Verfügung gestellt werden. Hier wird nun die allgemeine Vorgehensweise zur Einbindung und zur Verwendung der Familie erläutert.

- Zunächst muss die Familie „TempSchnittbeschriftung“ über den Befehl „Einfügen – Familie laden“ in das Projekt geladen werden.



- Danach ist der Beschriftungstyp „Temp-Schnittbeschriftung“ mit dem Befehl „Verwalten – Einstellungen – Schnittbeschriftungen zu erzeugen, die als Schnittanfangs bzw. Schnittendesymbole die Typen aus der importierten Familie benutzen.



- Als letztes ist nun noch der Schnitttyp „Temp“ zu erzeugen. Dazu rufen Sie den Schnittbefehl mit Ansicht – Schnitt auf und gehen dann in die Typeigenschaften. Über den Befehl „Duplizieren“ kann der neue Schnitttyp erzeugt werden. Der neu erzeugte Schnitttyp wird im Projektbrowser dann in einem eigenen Struktureintrag übersichtlich zusammengefasst.