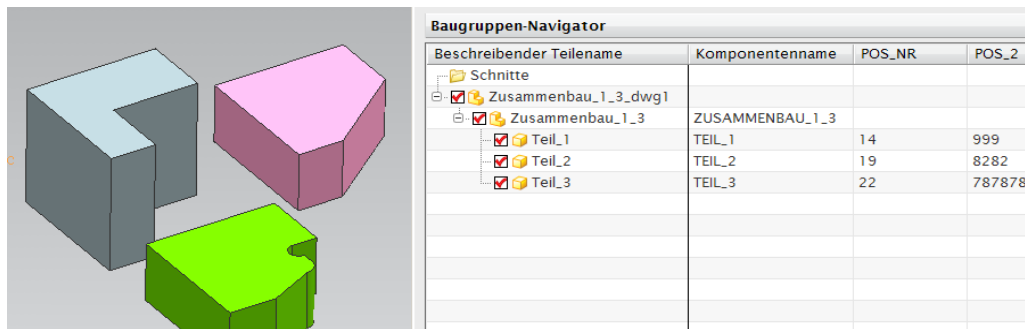


Positionsnummer von Attributen

Version: NX 8

Ersteller: Sebastian Höglauer

In der abgebildeten Baugruppe ist die Zeichnung (Zusammenbau_1_3_dwg1, Master-Model-Struktur) das aktive Teil und man befindet sich in der Konstruktion (nicht auf der Zeichnungsseite!).

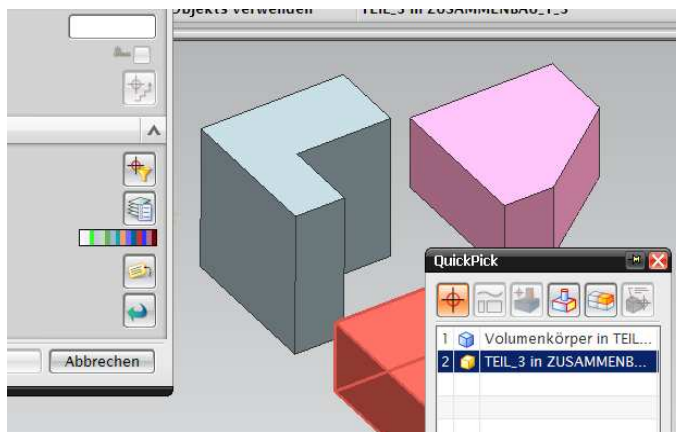
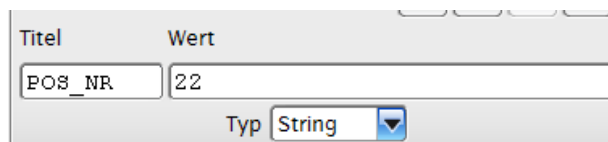


Über die *Eigenschaften* wird der Komponente (nicht dem Körper!) ein Attribut zugewiesen (hier POS_NR = 22). Dies muss in der Baugruppe geschehen, dabei ist es aber egal ob die Komponente oder die Baugruppe aktiv ist.



Bearbeiten > Eigenschaften

Edit > Properties





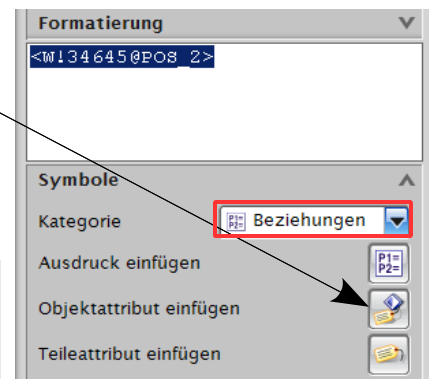
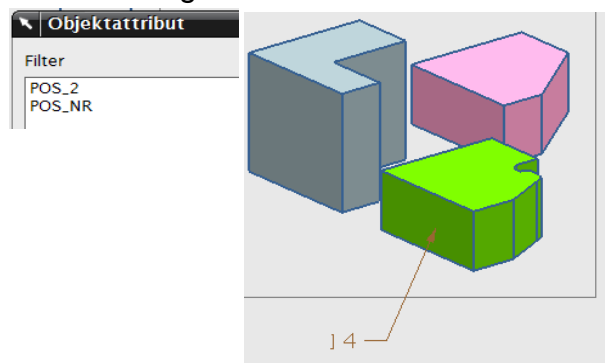
Einfügen > Symbol
> ID-Symbol

Insert > Symbol >
Identification
Symbol



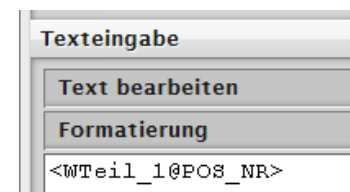
Auf der Zeichnungsseite wird die Positionsnummer mit einem *ID-Symbol* erstellt. Um jetzt die erstellten Attribute zu übernehmen muss mit der Funktion „Text“ gearbeitet werden.

Hier wird dann ein *Objektattribut* eingefügt (*Insert Object Attribute*). Dabei wird die Komponente selektiert (nicht der Körper oder eine Kante !) und die Attribute der Komponente werden zur Auswahl angeboten.



Neben der optischen Auswahl der Komponenten kann man die Verbindung zum Attribut auch „von Hand“ erstellen. Die Syntax dazu lautet:

<WKomponentenname@Attributstite> also hier
<WTeil_1@POS_NR> bzw.
<WTeil_1@POS_2>



Die ganze Aktion kann auch mit einem Programm erledigt werden, was sich speziell bei größeren Baugruppen anbieten würde.