



# Wöchentliche Kurztipp zu: Allplan BIM, Allplan BCM, Cinema 4D



Nr. 2009\_005

## Thema: Zitterlinie

Software: Allplan BIM ; Version: ab V2008

### Die Frage:

Wie kann man eine Zitterlinie in Allplan zeichnen?

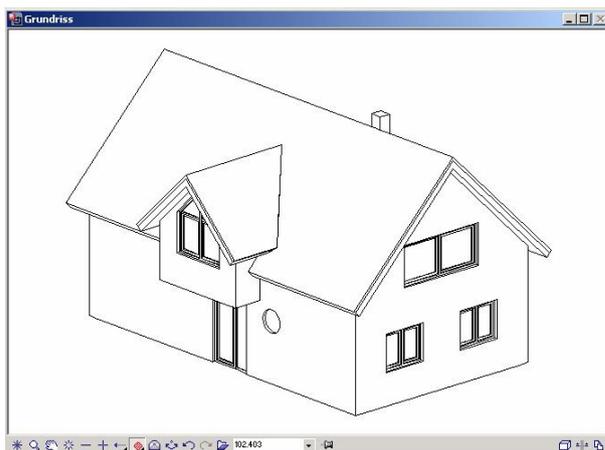
### Hintergrund:

Sie wollen anstatt gerade Linien zu zeichnen Ihren Plänen mit Zitterlinien mehr Ausdruck verleihen.

### Antwort: So geht's:

**Sie erstellen ein eigenes Muster und tauschen dann normale Linien durch die Musterlinie als „Zitterlinie“ aus.**

1. Sie haben ein Konstruktions-Teilbild, welches in Zitterlinien gezeichnet werden soll aktiv



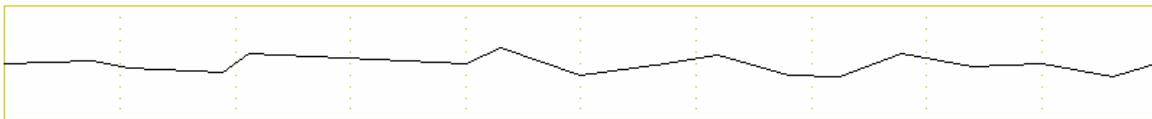
2. Erstellen Sie eine eigene Zitterlinie als Muster im Menü Extras > Definitionen > Muster
3. Mit dem Knopf „Muster wählen“ aktivieren Sie einen leeren Mustereintrag (z.B. Nr. 20) in der Musterliste
4. Definieren Sie mit „Musterbreite“ und „Musterhöhe“ das Format des Musters (z.B.: B/H 1000/100)



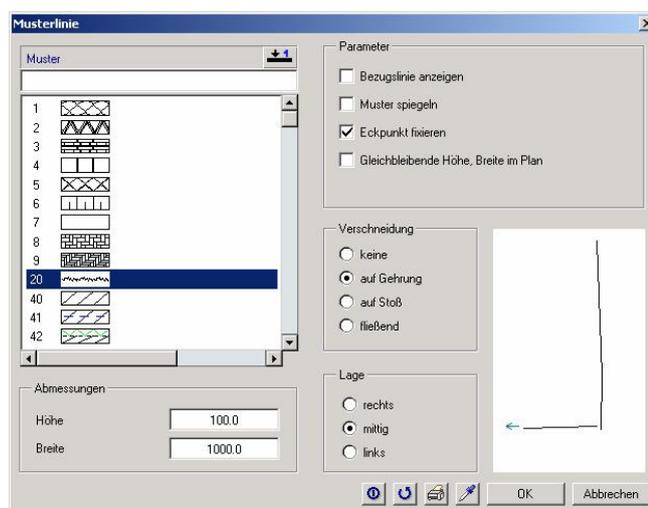
# Wöchentliche Kurztipp zu: Allplan BIM, Allplan BCM, Cinema 4D



- Zeichnen Sie eine Zitterlinie als Polygonzug von der rechten Mitte zur linken Mitte



- Speichern Sie das Muster ab mit dem Knopf „Muster speichern“
- Verlassen Sie die Musterdefinition mit „Escape“
- Die normalen Linien werden durch die Musterlinie ausgetauscht.
  - Wählen Sie dazu den Knopf „Musterlinien modifizieren“ (Menü Ändern > Konstruktion)
  - Selektieren Sie alle zu ändernden Linien und Konstruktionselemente
  - Dann wählen Sie aus der Liste das Muster der Zitterlinie (z.B. Nr. 20) aus





# Wöchentliche Kurztipps zu: Allplan BIM, Allplan BCM, Cinema 4D



- d. Stellen Sie die Lage des Musters auf „mittig“ ein und alle anderen Werte nach Wunsch
- e. Klicken Sie dann auf „OK“ und Ihr Haus wird mit der Musterlinie als Zitterlinie dargestellt

