



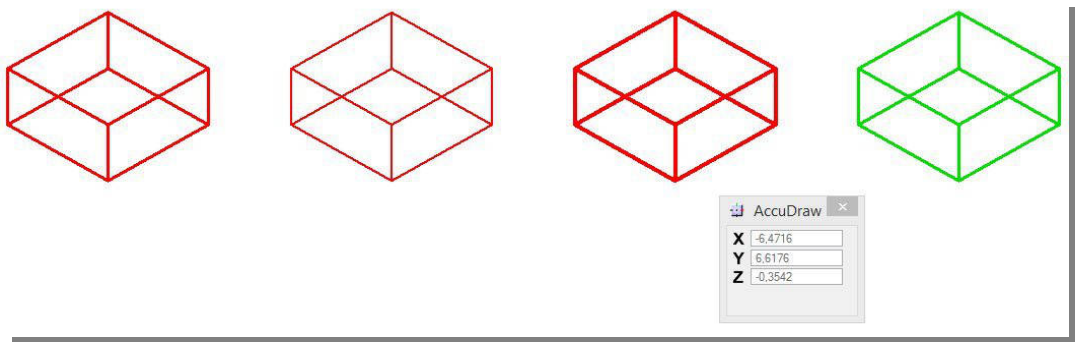
## Elementattribute schnell anpassen

Viele unserer Tipps&Tricks dienen dazu, Ihren Zeichenprozess zu beschleunigen. Der vorliegende Tipp ist einer davon.

Ausgangslage: Sie sollen eine Zeichnung weiterbearbeiten, die bereits viele Elemente auf unterschiedlichen Ebenen enthält. Wie Sie vielleicht von Ihren Auftraggebern her kennen, sind die Namen von Ebenen oft sehr komplex und man kann sie sich nicht leicht merken.

Es geht also darum, schnell auf eine bestimmte Ebenensymbolik mit ihren voreingestellten Attributen umzuschalten, um genau die Zeichenstandards des Auftraggebers einzuhalten.

In unserer Beispielzeichnung sehen Sie 4 Körper, die auf verschiedenen Ebenen gezeichnet sind. Aktive Ebene ist zurzeit die Ebene „Default“.



Auf dem ganz linken Quader sollen Sie nun mittig einen Zylinder zeichnen, der dieselben Attribute (Ebene, Farbe, Linienbreite, Linientyp) hat, wie der Quader selbst.

Normalerweise würden Sie jetzt zunächst die Ebenenattribute mit den Funktionen „Elementattribute ändern“ oder „Elementattribute anpassen“ auf die geforderte Ebenensymbolik einstellen. Doch das erfordert einige Mausklicks und Eingaben.

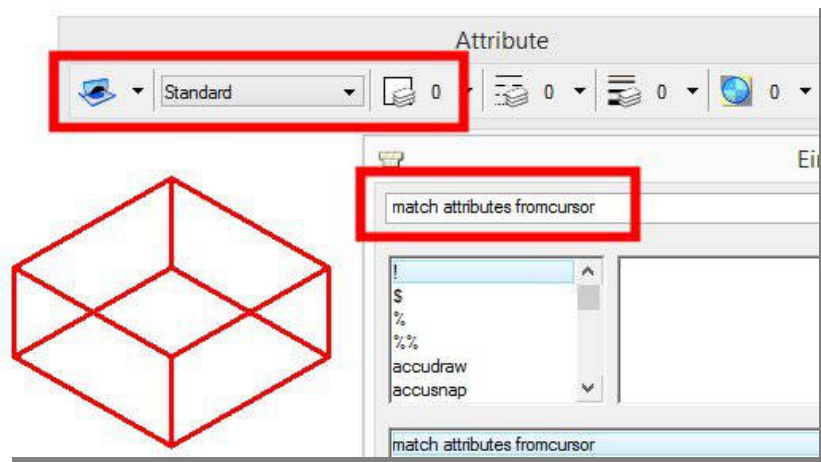


Schneller geht es auf folgende Art und Weise:

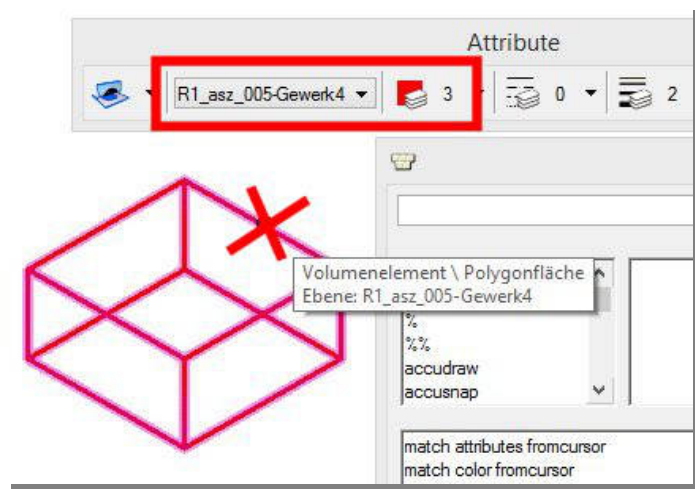
1. Sorgen Sie dafür, dass AccuSnap eingeschaltet ist.



- Öffnen Sie die Tastatureingabe und geben Sie „match attributes fromcursor“, ohne jedoch die ENTER-Taste zu betätigen.



- Jetzt bewegen Sie den Cursor über das gewünschte Element, in meinem Falle den linken Quader, so dass dieser hervorgehoben wird, klicken jedoch mit keiner Maustaste dorthin.
- Drücken Sie jetzt die ENTER-Taste, um die Funktion „match attributes fromcursor“ auszuführen, und sofort werden die kompletten Ebeneneinstellungen aktiv, so dass Sie zu zeichnen beginnen können.



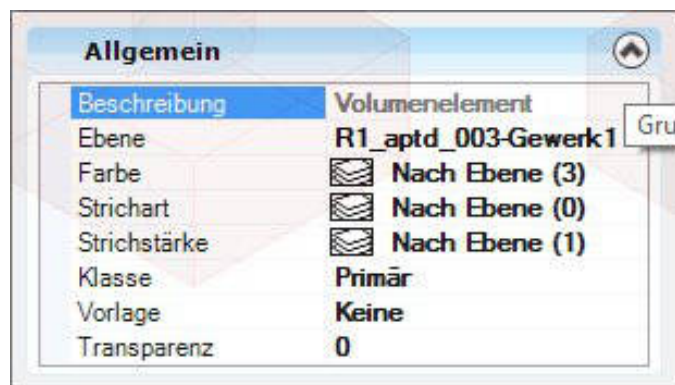
- „Das ging aber durch die Tastatureingabe gar nicht schneller!“, werden Sie sagen. Recht haben Sie, jedoch können Sie sich die Tastatureingabe ganz einfach auf eine Funktionstaste legen (hier Funktionstaste F2), so dass Sie, um die Ebenenattribute schnell einstellen zu können, einfach nur den Cursor über das gewünschte Element bringen und die entsprechende Funktionstaste zu drücken brauchen.



Noch nicht schnell genug? Dieselbe Funktionalität erreichen Sie, indem Sie einfach, während Sie die ALT-Taste gedrückt halten, einen Datenpunkt auf das gewünschte Zeichnungselement geben, um dessen Elementattribute zu den aktiven Elementattributen zu machen.

Also ALT + Datenpunkt übernimmt die Elementattribute

Wollen Sie sich dennoch ein Bild über die Attribute eines Elementes machen, so verwenden Sie ALT + Reset (rechte Maustaste) auf dem gewünschten Zeichnungselement.



Dieser Artikel wurde Ihnen präsentiert von Dipl.-Ing. (FH) Stefan Leybold,  
Krähenberg – Verlag  
Verlag, Administration, Schulungen und Shop  
für das CAD - Institute