



Auch im Zeitalter der Digitalisierung sind gedruckte Zeichnungen im Arbeitsalltag nicht wegzudenken. Aber oft muss nicht alles, was im digitalen CAD-Dokument enthalten ist, auch auf der Papierzeichnung zu sehen sein. Hierfür bietet AutoCAD die Möglichkeit, Objekte auf bestimmten Layern vom Druckvorgang auszuschließen, indem der Layer nicht plotbar geschaltet wird. Standardmäßig wird dieser Schritt im Layereigenschaftenmanager erledigt.

ACM-LAYERUNPLOTBAR.LSP eröffnet jetzt eine Alternative, die für die Wahl der unplotbar zu setzenden Layer vier Methoden zur Verfügung stellt: **1.** Mit der Option „Objektwahl“ werden die zu verbergenden Layer auf der Basis von Quellobjekten bestimmt, wobei die Objektwahl mit den AutoCAD-Standardmethoden wie Picken, Fenster, Kreuzen

usw. erfolgt. Der Auswahlstapel wird nach den enthaltenen Layern durchleuchtet, die dann anschließend für den Druckvorgang aus dem Rennen genommen werden.

2. Die Variante „Auswahlliste“ öffnet ein Dialogfeld, das alle aktuell plotbaren Layer zur Auswahl auflistet. Mit der im Dialogfeld vorhandenen Schaltfläche „Suchen nach“ und dem zugehörigen Eingabefeld lassen sich auch gezielt Layer anhand des Namens oder beliebiger Kombinationen von Platzhaltern identifizieren, was die Wahl von Layergruppen mit gleichen Namensteilen wesentlich vereinfacht. So werden beispielsweise mit der Eingabe „*xyz*“ alle Layer markiert, deren Namen die Zeichenfolge „xyz“ enthalten. Die Groß-/Kleinschreibung spielt bei dieser Platzhaltersuche keine Rolle.

3. Die Schnellmethode „Alle“ setzt ohne weitere Nachfrage alle Zeichnungsebenen auf einen Schlag unplotbar.

4. Wurde der Befehl im aktuellen Dokument schon einmal ausgeführt, bietet die Option „Vorherige Auswahl“ die Gelegenheit, den gleichen Bearbeitungsvorgang mehrmals im Eildurchgang zu wiederholen. Die zuletzt verwendete Technik wird immer gespeichert und kann durch Bestätigen mit der Eingabetaste zum Einsatz gebracht werden.

Gerhard Rampf/ra ◀

Programm: ACM-LAYERUNPLOTBAR.LSP

Funktion: Layer unplotbar setzen

Autor: Gerhard Rampf

Lauffähig ab: AutoCAD 2005

Bezug: online