



Umlaute sind fester Bestandteil der deutschen Sprache, aber Raritäten im Rest der Welt. Daher ist es gerade beim Austausch mit internationalen Partnern ratsam, einen großen Bogen um „ä“, „ö“ und „ü“ in Bemaßungsstilnamen zu machen. Bei Geschäftsverbindungen in die Schweiz sollte zudem tunlichst auf das scharfe S verzichtet werden, das dort nicht zum Einsatz kommt und auf eidgenössischen Tastaturen gänzlich fehlt.

Über eigene Firmenstandards lassen sich entsprechende Namensregelungen steuern, dennoch kann es passieren, dass deutschsprachige Partner Zeichnungen zur Verfügung stellen, die diesen Vorgaben zuwiderlaufen. Sind Austauschdokumente umlautverseucht, sollten die Bemaßungsstilbezeichnungen vor der Weitergabe internationalisiert werden. Einige wenige Bemaßungsstile lassen sich schnell per Hand umbenennen, ab einer gewis-

sen Anzahl wird es aber mühsam und zeitraubend.

ACM-BEMSTILNAMEN-AENDERN.LSP dagegen erledigt diese Aufgabe im Handumdrehen mit zwei Schritten. Zunächst werden in einem Dialogfeld die Befehlsoptionen festgezurret. Ist das Kontrollkästchen „Umlaute“ aktiviert, ändert die Routine alle „ä“, „ö“ und „ü“ entsprechend ihrer Groß-/Kleinschreibung in „ae“, „oe“ oder „ue“. Für die Umwandlung aller „ß“ in Doppel-S ist die Option „Eszett“ zuständig.

Möchte man auch Leerzeichen aus den Bemaßungsstilnamen eliminieren, gibt es hierfür drei Möglichkeiten. Entweder werden die Leerzeichen komplett entfernt oder gegen Binde-/Unterstriche ausgetauscht. Schließlich lässt sich auch noch die Groß-/Kleinschreibung auf dreierlei Arten beeinflussen: Komplette groß oder klein oder der erste Buchstabe wird groß und das Fol-

gende klein geschrieben. Sind alle Änderungsregeln festgelegt, bestimmt der zweite Schritt, welchen Bemaßungsstilen eine Behandlung zuteilwird. Hierbei besteht die Wahl zwischen „alle Bemaßungsstile“ und der Option „Auswahlliste“, die ein weiteres Dialogfeld öffnet, in dem sich gezielt einzelne Bemaßungsstile herauspicken lassen. Nachdem auch dieser Schritt getan ist, tauft die Funktion alle gewählten Bemaßungsstile wunschgemäß um.

Gerhard Rampf/ra ◀

Programm:

ACM-BEMSTILNAMENAENDERN.LSP

Funktion: Umlaute, Eszett- und Leerzeichen sowie die Groß-/Kleinschreibung von Bemaßungsstilen ändern

Autor: Gerhard Rampf

Lauffähig ab: AutoCAD 2010

Bezug: online