

# Hilfreiche Shortcuts und Befehle in AutoCAD

Werner Reinhardt, März 2017

Shortcuts Benutzeroberfläche	
Strg+1	Eigenschaftsfenster
Strg+2	Designcenter
Strg+3	Werkzeugpalettenfenster - metrisch
Strg+8	Taschenrechner
Strg+9	Befehlszeile

Shortcuts Statusleiste	
F1	Hilfe
F2	AutoCAD Textfenster
F3	Ofang ein-aus
F7	Raster ein-aus
F8	Ortho ein-aus

Kurzbefehle zum Konstruieren	
b	bogen
e	eigenschaften
ze, zw	zoom grenzen, zoom fenster
k	kreis
l	linie
n	neuzeich
o	optionen
p	kontextmenü aktivieren
s	schieben
t	Mtext
v	varia

Zeichnungserstellung	
LAYERADD	Erstellt einen neuen Layer
LAYLÖSCH	Löscht Layer (Vorsicht!)
BEMBRUCH	Bemaßungsbruch erzeugen
TEXT(UN)MASK	Text unsichtbar/sichtbar
SELECTSIMILAR	Auswählen ähnlicher Objekte
ADDSELECTED	Erstellen gleicher Objekte
GEOPOSITION	Einfügen einer BING-KARTE
REVCLOUD	Erzeugen einer Revisionswolke z.B. aus Polylinie
PDFIMPORT	Neu in 2017: Import der Vektoren
PDFEXPORT	Nun auch mit Hyperlinks und Bookmarks

Befehle zur Benutzer-Oberfläche (DYN aktiviert)	
ABI	Verwaltet angepasste Elemente der Benutzeroberfläche wie Arbeitsbereiche, Werkzeugkästen, Menüs, Kontextmenüs und Tastatur-Kurzbefehle

Zeichnungsprüfung und -einrichtung	
OPTIONEN	Öffnet das Dialogfeld Optionen
CURSORSIZE	Einstellen der Cursorgröße
PICKBOX	Einstellen der Pickboxgröße
EINHEIT	Zeichnungseinheiten festlegen mit Dialogfeld
PRÜFUNG	Prüfung einer beschädigten Datei (Datei geöffnet)
SAVEALL	speichert alle Zeichnungen ab
ROLLOVERTIPPS	Tipps/Ruckeln bei Cursorbewegung über Punkten
ANPASSEN	Werkzeugpaletten anpassen

Häufige Fehlerquellen	
3DCONFIG	Leistungsabstimmung - Grafik stimmt nicht
PICKFIRST	Objekt vor Befehl - Entf-Taste funktioniert nicht
FILEDIA	Menüdialog weg, anstatt dessen Befehlszeile
EINHEIT	wenn eingefügte Blockreferenzen viel zu groß/klein sind
PRÜFUNG	Fehlerbehebung einer beschädigten Datei
RGA	Zeichnung regenerieren - wenn zoomen oder schieben nicht mehr möglich ist
PICKADD	Nur ein Element kann ausgewählt werden
SYSVARÜBERW	Warnmeldung beim Umstellen von Systemvariablen

Steuern der Anzeige	
DISPLAYCUBEIN2D	Zeigt den Würfel auch in der 2D-Ansicht an
GALLERYVIEW	<0> Ausschalten der Voransichten z.B. Blöcke
FILETABPREVIEW	Im Bereich der Zeichnungstabs: Miniaturansichten/Liste
FILETABTHUMBOVER	Im Bereich der Zeichnungstabs: Reaktion nur auf Klick
FILLMODE	Anzeige der Schraffur (RGA nicht vergessen)
MFLEISTE(SCHL)	Multifunktionsleiste ein/aus
MENUBAR	Menüleiste ein/aus

Externe Referenzen	
XREF	Öffnet das Dialogfeld für Externe Referenzen
IMAGEFRAME	Anzeige Rahmen beim Bild zuordnen
PDFFRAME	Anzeige Rahmen beim PDF zuordnen
XREFOVERRIDE	Unabhängige Farbsteuerung der XREF-Layer
VISRETAIN	Steuern der xref-layer

Blöcke, Blockreferenzen	
BLOCK	Erstellt anhand ausgewählter Objekten eine Blockdefinition
WBLOCK	Schreibt Objekte oder einen Block in eine neue Zeichnungsdatei
EINFÜGE	Fügt den internen Block bzw. externe Zeichnung ein
ATTSYNC	Synchronisiert Blockreferenzen mit den neuen Blockeigenschaften