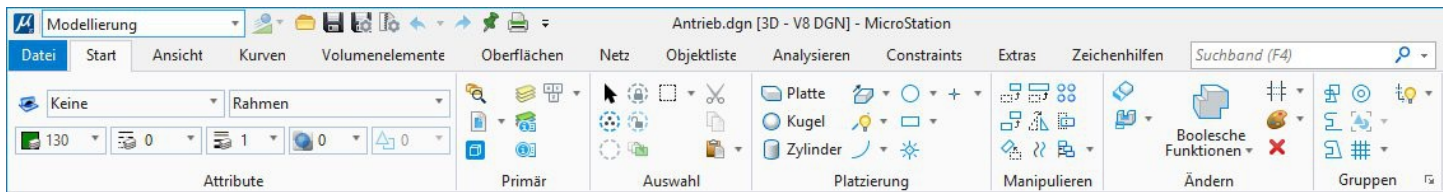




Tastaturbedienung in MicroStation CONNECT Edition

MicroStation-Anwender, die seit Jahren diese herausragende CAD-Anwendung verwenden, sind zunächst einmal frustriert, wenn sie in der neuen MicroStation CONNECT Edition auf die völlig neue Oberfläche mit dem Band-Menü (Ribbon-Menü) stoßen.



Die meisten haben schon gehört, dass in dieser Version viel mit der Tastatur gearbeitet wird, um an die gewünschte Funktion zu gelangen, doch das hat einen bitteren Beigeschmack. Bisher hatten wir oft Probleme mit der Bedienung des so umfangreichen Programmes mittels Tastatur, denn wer konnte sich so viele Tastaturbefehle schon merken.

Doch ohne Tastatureingaben ist es zeitaufwändig, aus den zahlreichen Workflows, Karteireitern und Werkzeuggruppen die passende Schaltfläche zu finden, um eine Funktion zu starten.



Glauben sie mir, es ging mir zunächst genauso wie Ihnen. Mehr als 20 Jahre Erfahrung mit MicroStation ließen mich unflexibel und bequem werden, was die Akzeptanz von Neuerungen angeht.

Doch jetzt lohnt sich ein Blick auf diese neue Art der Tastaturbedienung, denn sie ist schneller und komfortabler, als sie es sich vorstellen können.

Und eigentlich brauchen sie sich nur drei Tasten zu merken: „**Leertaste**“, „**Q**“ und „**Ü**“.

Zentrales Element bei der Bedienung von MicroStation CONNECT Edition mittels der Tastatur ist die Leertaste.





Seminare | Workshops | Coaching

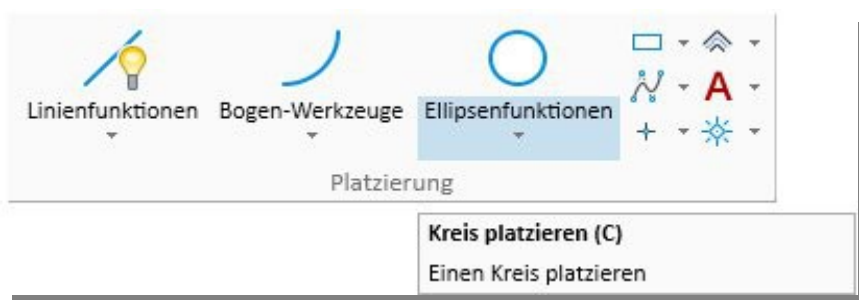
Beratung | Unterstützung | Schulung | Verlag

Ein Betätigen der Leertaste öffnet einen temporären Dialog (temporär -> wird nur kurzzeitig dargestellt), der Ihnen die Möglichkeit gibt, bestimmte Funktionsgruppen und Funktionen per Anklicken mit der Maus oder aber durch weitere Tastatureingaben zu erreichen.

Angenommen, Sie möchten einen Kreis zeichnen. Geben Sie, wie unten durch den Hinweis angezeigt, nach dem Drücken der Leertaste eine "4" ein (oder klicken mit der Maus auf das Icon), so öffnet sich die nächste Befehlsgruppe.



Auch hier erhalten Sie einen Hinweis, welche Taste als Nächstes zu drücken ist. In unserem Fall ist dies die Taste "C".



Im obigen Beispiel führt Sie also die Tastenkombination "Leertaste" + "4" + "C" zu den Ellipsenfunktionen, aus denen Sie dann per Mausklick entweder Kreis oder Ellipse wählen können.



Seminare | Workshops | Coaching

Beratung | Unterstützung | Schulung | Verlag

Zwei weitere wichtige Tasten zur Bedienung von MicroStation CONNECT Edition sind die Tasten "ü" (auf der englischen Tastatur die sich öffnende eckige bzw. geschweifte Klammer [bzw. {) sowie die Taste "Q".

Diese Tasten führen sie zu den wichtigsten Manipulationsfunktionen und Bandgruppen und sind so eine wichtige Hilfe, um schnell und effektiv die richtige Funktion zu finden.

Wie wir in den ersten Grundlagen-Schulungen für die MicroStation CONNECT Edition festgestellt haben, sind Neulinge, die bisher noch nie mit MicroStation gearbeitet haben, begeistert über diese einfache Art und Weise der Bedienung. Lediglich die „Alten Hasen“ (Alten Häsinnen) sind noch irritiert.

<u>6</u>	Attribute
<u>7</u>	Primär
<u>8</u>	Auswahl
<u>9</u>	Platzierung
<u>0</u>	Manipulieren
<u>B</u>	Ändern
<hr/>	
	Gruppen
<u>Z</u>	Spiegeln
<u>U</u>	Skalieren
<u>I</u>	Drehen
<u>O</u>	Kopieren
<u>P</u>	Verschieben
<u>T</u>	Löschen
<u>ü</u>	Wählen
<u>D</u>	Messen
<u>F</u>	Text
<u>G</u>	Bemaßungen
<u>H</u>	Detaillierung
<u>J</u>	Schraffuren/Muster
<u>K</u>	AccuDraw
<u>L</u>	Fangpunkte
<u>ö</u>	Sperren
<u>ä</u>	Ansichtsfunktionen

Es macht daher Sinn, gerade erfahrene Anwender ebenfalls noch einmal einer verkürzten Grundlagenschulung zu unterziehen. Andererseits stehen Ihnen bereits alle Arbeitshandbücher für eine 2D-Grundlagenschulung als E-Books sehr kostengünstig zur Verfügung. Sie erhalten sie wie gewohnt unter <http://kraehenberg-schulungen.de/>. Auch die 3D-Arbeitshandbücher und ein Buch über „Parametric Modeling“ mit MicroStation CONNEXT Edition stehen kurz vor Ihrer Erscheinung.



Dieser Artikel wurde Ihnen präsentiert von Dipl.-Ing. (FH) Stefan Leybold,

Krähenberg – Verlag

Verlag, Administration, Schulungen und Shop

für das CAD - Institute