



Seminare | Workshops | Coaching

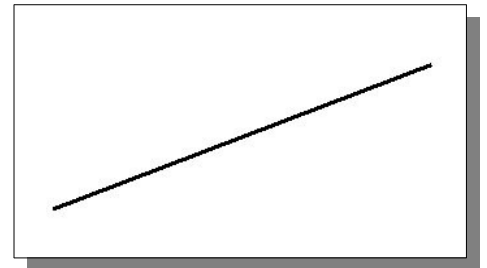
Beratung | Unterstützung | Schulung | Verlag

## Linie im aktiven Winkel erstellen

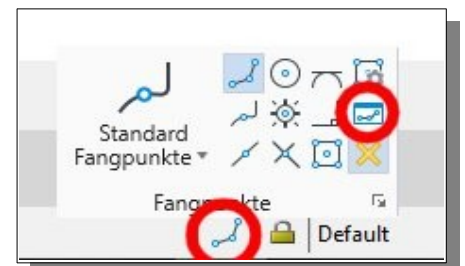
Gerade hatte ich wieder eine Schulung. Eine sehr nette Teilnehmerin sollte als Übung eine Linie parallel zu einer bereits bestehenden Linie zeichnen, nahm die Funktion „Eigenschaften“, schrieb sich den Wert des Winkels auf, und zeichnete mit diesem Winkelwert eine neue, parallele Linie. Zeit: 1 Minute, 12 Sekunden.

So wollen Chefs aber nicht, dass auch weiterhin gezeichnet wird! Zeit ist Geld! Daher an dieser Stelle noch einmal die stets verhassten Kurztasten des AccuDraw, die dabei helfen.

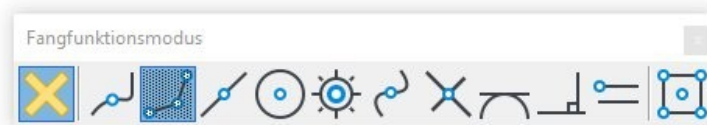
Erstellen Sie eine neuen 2D-Datei mit den Einheiten Millimeter. Zeichnen Sie eine Linie in irgendeinem schrägen Winkel. Nun sollen Sie eine zeichnen, die genau parallel dazu verläuft.



Dazu gibt es mehrere, relativ schnelle Möglichkeiten. Egal, ob Sie in V8i oder CONNECT Edition zeichnen, klicken Sie unten in der Statuszeile auf die Schaltfläche mit den Fangfunktionen und in der aufklappenden Dialogbox auf „Fangfunktionsmodus als Toolbox öffnen“.

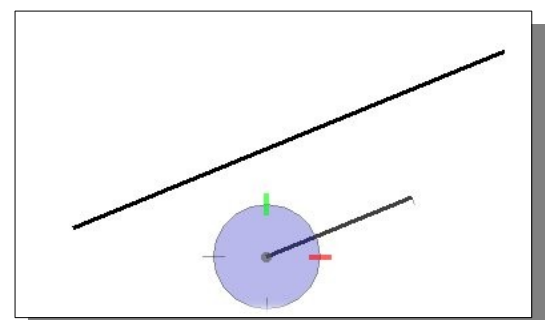


In der Fangfunktions-Toolbox, die sich jetzt auf dem Bildschirm befindet, **rechtsklicken** Sie nun und kreuzen die Fangfunktion „Parallel fangen“ an. Diese Funktion befindet sich nun unter den Fangfunktionen.



Docken Sie die Toolbox nun am Rand an.

Um jetzt eine parallele Linie zu unserer ersten gezeichneten Linie zu zeichnen, wählen Sie wieder die Funktion „Linie zeichnen“ und danach unsere neue Fangfunktion „Parallel fangen“. Klicken Sie mit dieser Fangfunktion auf diese Linie und zeichnen Sie die parallel verlaufende Linie.



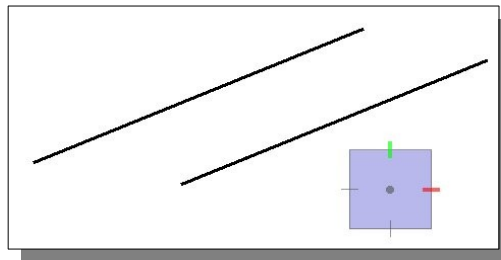


Seminare | Workshops | Coaching

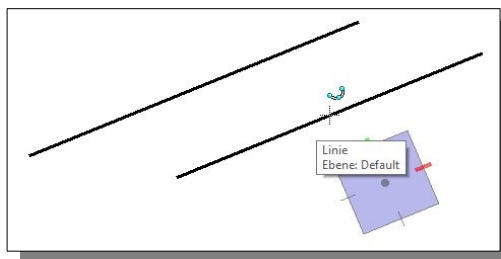
Beratung | Unterstützung | Schulung | Verlag

Ganz einfach, aber immer noch zu zeitaufwändig.

Zeichnen Sie also zu den zwei Linien noch eine weitere Linie, die parallel verläuft. Wählen Sie die Linienfunktion, klicken Sie auf F11, damit die AccuDraw-Dialogbox aktiv wird und geben Sie „RE“ ein. Der AccuDraw-Kompass wird nun angezeigt und erwartet, dass Sie eine Vorgabe zum Winkel des zu zeichnenden Elementes machen.



Bewegen Sie die Maus, ohne eine Taste zu drücken, auf eine der bestehenden Linien, der AccuDraw-Kompass dreht sich und Sie können jetzt eine Linie im gleichen Winkel wie zuvor zeichnen.



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