

cc_rahmen

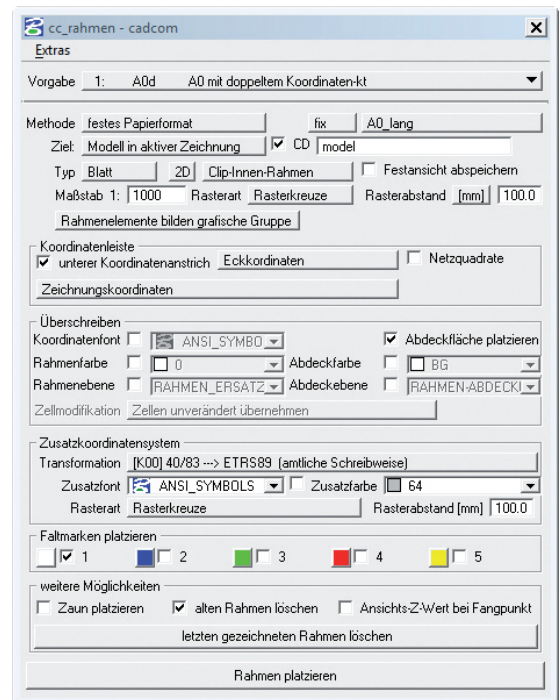
Blattrahmen inkl. Schriftfeld

Das Programm unterstützt die Erzeugung von Blattrahmen für kartografische Unterlagen und technische Zeichnungen. Die Größe und Ausrichtung des Blattrahmens kann über die Eingabe von Eckpunkten oder durch die Auswahl eines festen Blattformates definiert werden.

Rahmengröße und Beschriftungen werden maßstabsabhängig dargestellt. Der Blattrahmen kann mit Koordinatenleisten gezeichnet werden, welche Zeichnungskordinaten, Rahmenkoordinaten, z.B. in gedrehten 3D- Ansichten oder auch selbstdefinierte Achsenbezeichnungen anzeigen.

Funktionen:

- + Die variable Konfiguration der Rahmeneinstellung erfolgt vollständig über eine INI-Datei, einzelne Parameter sind bei Bedarf im Menü anpassbar. Es können beliebig viele Rahmenvarianten vordefiniert werden.
- + **cc_rahmen** unterstützt das Corporate Design, u. a. durch den Einsatz von Zellen, Rasterbildern, Referenzen und Modellen (2D, 3D).
- + Rahmen können ansichtorthogonal oder gedreht im festen Format oder variabel in x- und/oder y- Richtung platziert werden.
- + Nutzung von Zellen für Schriftfelder, Standardtexten, Legenden, Nordpfeile.
- + Über einen Editor können Schriftfeldeinträge in Schriftfeldzellen übernommen, ergänzt oder geändert werden. Die Platzierung des Schriftfeldes erfolgt automatisch.
- + Schriftfelder können auch ohne Rahmen platziert werden.
- + Einfache und doppelte Koordinatenbeschriftung in verschiedenen Formatierungen möglich – Gitterkreuze, Gitterlinien und Netzquadrate sind zuschaltbar.
- + Blattschnitтерstellung nach DIN mittels separater Blattschnittdefinitionsdateien.
- + Freistellflächen für den Blattrahmen können definiert werden. Sie erübrigen prinzipiell eine Abschneideumrandung bei Referenzierungen.
- + Bei Platzierung der Rahmen in Zielmodellen oder Referenzen ist ein automatisches Ausschneiden der Referenz möglich.
- + Die Rahmenbestandteile können in unterschiedlichen Ebenen platziert werden.
- + Platzierung von Fallmarken wird unterstützt.
- + Darstellung der **cc_rahmen**- Dialogmaske kann über die Konfiguration angepasst werden.
- + Beispielkonfigurationen und Beispieldateien werden mitgeliefert.



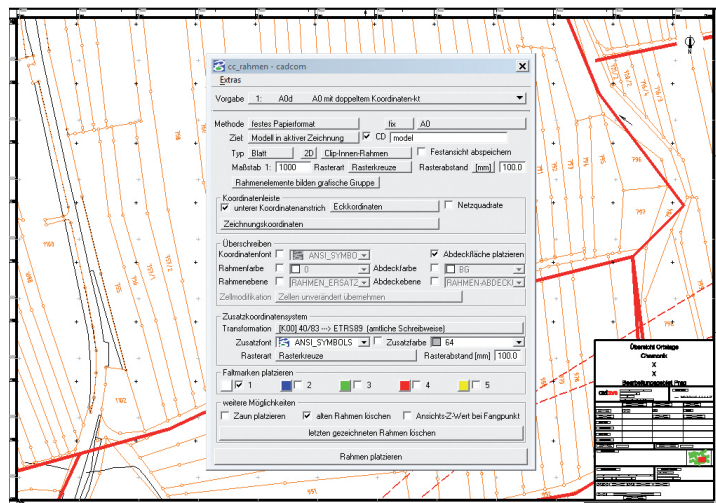
Programmdialog

Ihre Vorteile:

- + Zusatztool für Ersetzung von Zeichenketten in bereits platzierten Rahmen.
- + Die Nordpfeilzelle zeigt auch in gedrehten Rahmen immer nach Norden.
- + Die doppelte Koordinatenbeschriftung korrespondiert mit dem Koordinatentransformations- Tool der Firma cadcom – **cc_ktrans**, **cc_kt**.

Ihre Vorteile:

- + Automatisch beschriftete Maßstabsleiste.
- + Der Rahmenausschnitt des Lageplanes ist automatisch in der Lageplanzelle markierbar.
- + Bei Nutzung von Modellen und Referenzen für die Rahmenplatzierung ist ein ganzer Workflow einzusparen.
- + Rahmenplatzierung im Batchmodus möglich.
- + Zeitersparnis bei der automatischen Platzierung von Rahmen in Modellen und Referenzen.

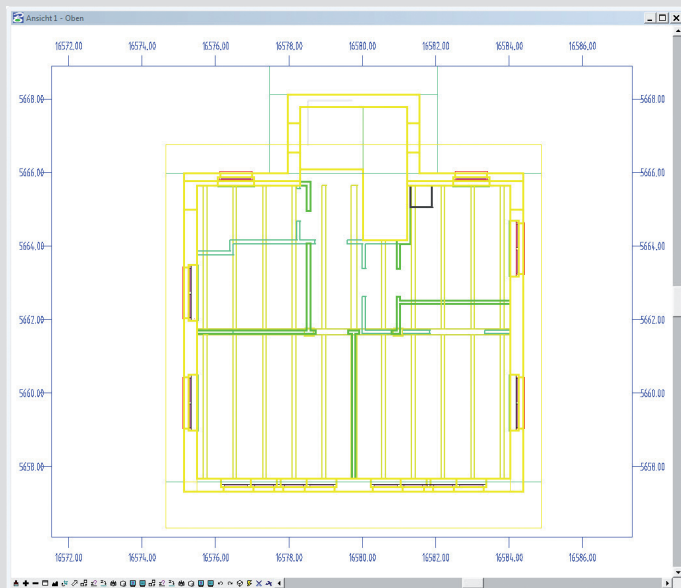


Programmdialog mit Musterbeispiel

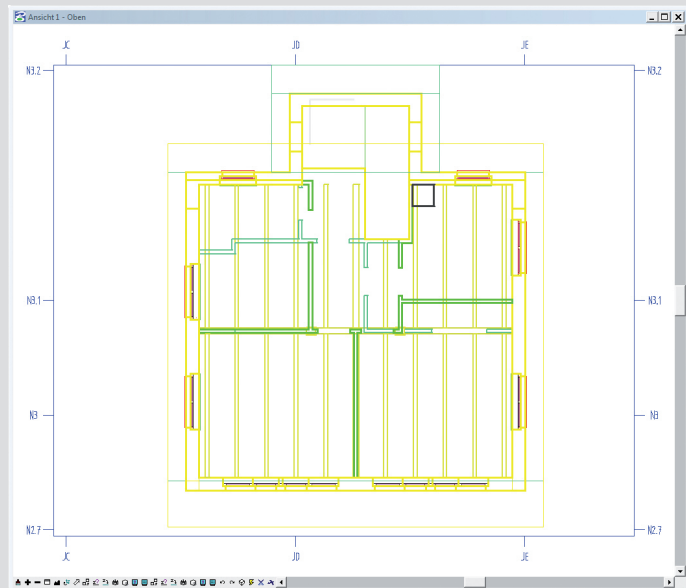
Zusatztools:

cc_dynrast und cc_vraster:

Programm zur dynamischen Anzeige von Achsenbezeichnungen, Koordinaten oder Abständen. Achsenbezeichnungen können aus einer externen Datei, erstellt mit **cc_vraster**, eingelesen und zur dynamischen Anzeige des Rasters in der MicroStation®- Ansicht sowie zur Beschriftung der Koordinatenleiste im **cc_rahmen** benutzt werden.



Koordinatenbeschriftung einer MicroStation®- Ansicht



Achsenbeschriftung einer MicroStation®- Ansicht

Weitere Informationen zu diesem oder anderen Tools aus der Reihe **cc_tools**® erhalten Sie im Internet oder in direktem Kontakt mit uns.