

3D-Planmanager DWG - Anbindung (ab 2.2.1.0)

Um im 3D-Planmanager DWG - Zeichnungen importieren und exportieren zu können, ist ein Hilfsprogramm erforderlich.

FC-lite ist ein Dateikonverter von Vectordraw, der auf Basis des freien **ODAFileConverters** DXF - und DWG - Formate lesen und schreiben kann.

Im Gegensatz zum **ODAFileConverter** müssen die Dateien jedoch nicht vorab gewandelt werden, sondern werden direkt im 3D-Planmanager geöffnet und von dort auch gespeichert.

Hier geht es zum Download:

[fc_lite.zip](#)

Bitte extrahieren Sie zunächst das Zip-Archiv auf einem lokalen Ordner und starten Sie dann die Setup.exe per Doppelklick.

Vermutlich wird eine Vorabinstallation von 2 MS-Visual Studios - Dateien erforderlich, nach Bestätigung wird die Installation durchgeführt.

Nach Installation des Programms auf Ihrem Rechner brauchen Sie sich nicht mehr um das Programm zu kümmern.

Am einfachsten legen Sie die Desktopverknüpfung zu Ihren anderen ausgeblendeten Desktopverknüpfungen.

Falls Sie mit fc-lite DXF - und DWG - Dateien direkt wandeln möchten, beachten Sie bitte:

FC Lite ist Shareware, sie können max. 50 Konvertierungen ohne Lizenzierung mit dem Programm durchführen.

Die Zahl der Konvertierungen im 3D-Planmanager ist nicht begrenzt.

Bei größeren DWG's (über 10 MB) kann es zu Performance-Problemen kommen. Die Größe entspricht einer DXF mit über 50 MB.

Sichern sie diese Zeichnungen zunächst mit dem Befehl "saveas" in der Befehlszeile. Versuchen Sie die Zeichnung durch Ansicht / bereinigen und Löschen von Inhalten der Layoutfenster zu verkleinern oder fordern Sie eine reduzierte Zeichnung an.

Einschränkung:

Externe DWG-Referenzen können mit der Methode nicht angezeigt werden.

Bei DWG's mit angehängten externen Referenzen ist das normale Speichern nicht möglich. Bitte schalten Sie alle Layer ein/tauen sie und exportieren Sie mit der Voreinstellung "nur sichtbar"!

Falls Sie nicht sicher sind, ob etwas angehängt ist, können Sie mit der Eingabe **xref** in der Befehlszeile das VD-Dialogsfenster aufrufen. Allerdings wird das Problem durch das Löschen der Einträge nicht behoben.