

## **Austauschfavoriten beim dwg-Export**

### **01 Export-Plan im Modell von Layer zu Layer**

HINWEIS: Nur in der Planbearbeitung möglich

EXPORT: Allplan Plan -> DWG-Modellbereich

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Der Plan wird in den AutoCAD Modellbereich übertragen, Schraffuren, Muster und Maßketten werden aufgelöst.

Es wird die Allplan Layerstruktur übertragen.

Dieser Austauschfavorit bewirkt ein möglichst identisches Aussehen der Pläne in AutoCAD oder einem anderen CAD-System.

Der Plan dient Ihrem Austauschpartner zum Hinterlegen, z.B. einem Projektanten der auf neuen Layern die Zeichnung weiter ergänzt.

### **02 Export-Plan im Modell von Teilbild zu Layer**

HINWEIS: Nur in der Planbearbeitung möglich

EXPORT: Allplan Plan -> DWG-Modellbereich

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Der Plan wird in den AutoCAD Modellbereich übertragen, Schraffuren, Muster und Maßketten werden aufgelöst.

Teilbilder werden als Layer übertragen.

Dieser Austauschfavorit bewirkt ein möglichst identisches Aussehen der Pläne in AutoCAD oder einem anderen CAD-System.

Der Plan dient Ihrem Austauschpartner zum Hinterlegen, z.B. einem Projektanten der auf neuen Layern die Zeichnung weiter ergänzt.

### **03 Export-Plan komplex von Layer zu Layer**

HINWEIS: Nur in der Planbearbeitung möglich

EXPORT: Allplan Plan -> DWG-Modell-/Papierbereich

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Der Plan wird in den AutoCAD Papierbereich und der Inhalt der Teilbilder/Layer in den Modellbereich übertragen. Schraffuren, Muster und Maßketten werden komplex übertragen.

Es wird die Allplan Layerstruktur übertragen.

Mit diesem Austauschfavoriten können Sie aus Allplan einen Plan mit Teilbildern/Layern so exportieren, dass eine Datei mit Layerstruktur entsteht.

Diese Datei enthält sowohl den Plan (im Papierbereich) als auch die einzelnen Teilbilder/Layer (im Modellbereich).

## **04 Export-Plan komplex von Teilbild zu Layer**

HINWEIS: Nur in der Planbearbeitung möglich

EXPORT: Allplan Plan -> DWG-Modell-/Papierbereich

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Der Plan wird in den AutoCAD Papierbereich und der Inhalt der Teilbilder in den Modellbereich übertragen. Schraffuren, Muster und Maßketten werden komplex übertragen.

Teilbilder werden als Layer übertragen.

Mit diesem Austauschfavoriten können Sie aus Allplan einen Plan mit Teilbildern so exportieren, dass eine Datei mit Layerstruktur entsteht.

Diese Datei enthält sowohl den Plan (im Papierbereich) als auch die einzelnen Teilbilder (im Modellbereich).

## **05 Export-Pläne als mehrere Layouts**

HINWEIS: Nur in der Planbearbeitung möglich

EXPORT: Allplan Pläne -> DWG-Modell/Papierbereich, pro Plan ein Layout

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Der Plan wird in den AutoCAD Papierbereich und der Inhalt der Teilbilder/Layer in den Modellbereich übertragen. Schraffuren, Muster und Maßketten werden komplex übertragen.

Es wird die Allplan Layerstruktur übertragen.

Mit diesem Austauschfavoriten können Sie aus Allplan mehrere Pläne mit Teilbildern/Layern so exportieren, dass für AutoCAD eine einzige Datei mit Layerstruktur entsteht.

Diese Datei enthält sowohl mehrere Pläne, Layouts (im Papierbereich) als auch die einzelnen Teilbilder/Layer (im Modellbereich).

Pro ausgewählten Plan wird ein Layout.

## **06 Export-Teilbilder im Modell als Layer**

HINWEIS: Nur in der Teilbildbearbeitung möglich

EXPORT: Allplan Teilbilder -> DWG-Modellbereich

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Aus den Teilbildern wird eine DWG-Datei im AutoCAD Modellbereich.

Teilbilder werden als Layer übertragen.

Dieser Austauschfavorit bewirkt, dass jedes ausgewählte Teilbild als Layer nach AutoCAD übertragen wird.

Aus dem Teilbildstapel können nur max. 60 TB je DWG-Datei gleichzeitig exportiert werden.

Teilbilder können nur in den Modellbereich von AutoCAD übertragen werden.

## **07 Export-Teilbilder im Modell mit Layern**

HINWEIS: Nur in der Teilbildbearbeitung möglich

EXPORT: Allplan Teilbilder -> DWG-Modellbereich

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Aus den Teilbildern wird eine DWG-Datei im AutoCAD Modellbereich.

Es wird die Allplan Layerstruktur übertragen.

Dieser Austauschfavorit bewirkt, dass die Allplan Layerstruktur als Layer nach AutoCAD übertragen wird.

Die Formateigenschaften der Layer (von Layer) können ebenfalls nach AutoCAD übertragen werden.

## **08 Export-Räume als Blöcke mit Attributen**

HINWEIS: Es wird der Export aus der Teilbildbearbeitung empfohlen

EXPORT: Allplan Räume -> DWG-Modellbereich, Räume als Blöcke mit Attributen

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Der Raum wird als Block nach AutoCAD übertragen.

Dieser Austauschfavorit bewirkt, dass Allplan Räume als Blöcke mit auswertbaren Attributen nach AutoCAD übertragen werden können.

## **09 Export-Räume als Polylinie**

HINWEIS: Es wird der Export aus der Teilbildbearbeitung empfohlen

EXPORT: Allplan Räume -> DWG-Modellbereich, Räume als Polylinie

IMPORT: Nicht geeignet

ERGEBNIS: Die Raumumrisslinie wird als Polylinie nach AutoCAD übertragen.

Dieser Austauschfavorit bewirkt, dass Allplan Räume als Polylinien (Polygone) nach AutoCAD übertragen werden können.

Die Fläche und der Umfang des Raums kann somit in AutoCAD ausgewertet werden.

Die Beschriftung des Raums wird in AutoCAD als Text übertragen.