



## Industrietreppen, Blech, mehr 2D und 3D.

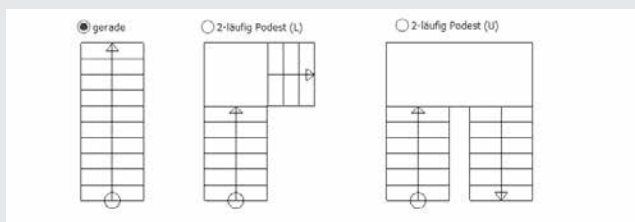
Mit MegaCAD Metall 3D Professional steht Ihnen der volle Umfang unserer Branchenlösung Metall 3D zur Verfügung. Die zusätzlichen Funktionen, wie das Treppen-Modul oder die praktischen Blechfunktionen für die Abwicklung von Blechteilen, erweitert Ihre Möglichkeiten im Bereich Metall jedoch noch einmal deutlich. Die zusätzlichen 2D und 3D Funktionen ermöglichen schnelleres und komfortableres zeichnen und modellieren. On Top stehen Ihnen noch mehr Schnittstellen, wie STEP und IFC zur Verfügung.



### Industrietreppen-Generator

Mit unserem Industrietreppen-Modul erstellen Sie im Handumdrehen geradläufige und 2-läufige Industrietreppen in L- und U-Form, mit Podest und Geländer.

- » **Automatisches Erstellen von Industrietreppen**
- » **Geradläufige und 2-läufige Treppen in L- und U-Form**
- » **Mit Podest und Geländer**
- » **Wahlweise auf Stoß oder Gehrung**



### Blechfunktionen

Einfache Erstellung und Bearbeitung von Blechteilen. Erzeugen Sie Abwicklung von Treppenwangen (auch Spindeltreppen), wandeln Sie bestehende Teile mit den Blechfunktionen in Faltkörper um oder konstruieren Sie Blechteile bei Bedarf völlig neu.



### MegaCAD - Die Vorteile auf einen Blick

#### Eine CAD-Software

MegaCAD Metall 3D Professional bietet 2D und 3D CAD in einer Software. Sie arbeiten jederzeit unter einer Oberfläche.

#### Verschiedene Konstruktionsmöglichkeiten

MegaCAD beinhaltet die Freiheit, jederzeit den für den Anwender und das Projekt sinnvollsten Weg einzuschlagen. Skizzenbasiert (frei oder parametrisch), mit Regelkörpern (UDF), über Variablen, Automatismen, Generatoren oder Ihre Bibliothek.

#### Unterschiedliche Arbeitsweisen

In MegaCAD kann der Benutzer zu jeder Zeit alle zur Verfügung stehenden Konstruktionsmöglichkeiten untereinander kombinieren. So kann ein Modell beispielsweise über die Verwendung von Regelkörpern, Skizzen, lokaler Parametrik, Booleschen Operationen und vielem mehr entstehen.

#### Arbeiten per Drag&Drop

Ziehen und Ablegen – Genau so funktioniert MegaCAD. MegaCAD erlaubt es dem Benutzer, Flächen und Bauteile einfach über die gewohnte Arbeitsweise zu manipulieren, zu verschieben oder zu positionieren.

#### Mehrere Benutzer arbeiten gleichzeitig an einem Projekt.

MegaCAD erlaubt den Benutzern das echte gemeinsame Arbeiten an einem Projekt. Egal ob online oder lokal, Veränderungen werden den übrigen Benutzern angezeigt und können jederzeit aktualisiert werden. Dabei sorgt die Vergabe von unterschiedlichen Schreib- und Leserechten dafür, dass ausgewählte Bauteile und Baugruppen vor unerwünschten Eingriffen geschützt bleiben.

