

Erfüllt den Datenbedarf der digitalen Fabrik

CIMSOURCE

Digital Tool
Information

Der Grafikgenerator

Die Digitale Fabrik nimmt Gestalt an. Ihre Kunden fordern 3D-Werkzeugmodelle für die NC-Programmierung und –Simulation. Denn bis zu 150 Werkzeugmodelle sind erforderlich, um nur eine Maschine zu simulieren.

Sie könnten viel **Arbeit sparen**, wenn die 3D-Modelle Bestandteil Ihres elektronischen Katalogs wären. Oder zum Download auf Ihrer Web-Site verfügbar wären. Am besten in der Art und Weise, dass

- 2D-DXF-Grafiken aus dem selben Modell ableitbar sind,
- Konfiguration und vollparametrische Komplettwerkzeuggeometrien angeboten werden,
- beliebige CAD-Systeme mit 3D-Daten versorgt werden.

Damit bieten Sie ein Niveau der Planungsunterstützung, das jeden Prozessplaner zum Fan Ihrer Werkzeuge macht.

Effizienz durch Parametrik – der ccDesigner

Ihr Katalog basiert auf Parametertabellen, die Sie wahrscheinlich schon für Ihr Produktspektrum angelegt haben. Denn Klassifikation und Sachmerkmale sind Ihnen als CIMSOURCE Kenner vertraut. Wenn nicht, helfen Ihnen die Tools des ccDesigners, diese Struktur anzulegen.

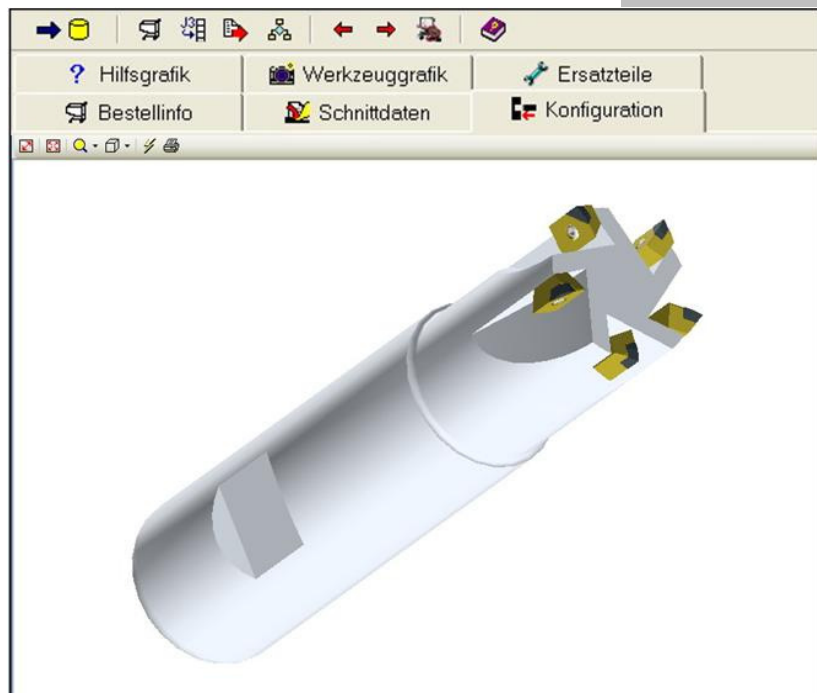
Für jede Produktgruppe legen Sie ein generisches Modell an. Auch hierbei nutzen Sie die Tools des ccDesigners.

Sie entscheiden, in welchem Format Ihre Kunden die CAD-Modelle laden können. Oder Sie nutzen den Download Service von ToolsUnited. Dann haben Ihre Kunden die freie Wahl, für welches CAD-System sie die Daten brauchen.

Datenbereitstellung statt Betriebsgeheimnis

Gerade bei Konstruktionsdaten ist der Grad zwischen Kooperation und Beschaffungskriminalität schmal. Mit dem ccDesigner sind Sie auf der sicheren Seite:

- Den Detaillierungsgrad legen Sie in den unkritischen Bereich.



- Die Angebote für Sonderwerkzeuge erzeugen Sie auch mit dem ccDesigner. Für Ihre Fertigung im Auftragsfall detaillierte Modelle verbleiben im Haus.
- Die Parameterleisten unterliegen dem normalen Änderungsdienst.

Was ist zu tun?

- Als **Einstieg** werden die Parameterleisten und Modelle erstellt. Ihre Kunden erreichen Sie über unseren Server.
- Als **Ausbaustufe** erstellen wir einen individuellen Katalog für Sie.

Kontakt

CIM Aachen GmbH
Kasernenstr. 22
52064 Aachen

+49 (0)241/8887-0
✉ info@cimsources.com
www.cimsources.com

 **CIM AACHEN**
CIMSOURCE Software