



## imos AG - Der innovative Technologieführer

Prof. Dr.-Ing. Frank Prekwinkel gründete 1993 das Softwareunternehmen in Herford mit dem Ziel, die Forschungsergebnisse aus Grundlagenuntersuchungen zum Thema „CIM in der Möbelfertigung“ am Markt einzuführen.

Heute ist die imos AG ein führender Softwarehersteller für den Möbel- und Innenausbau. Die Software verbindet Maschine, Werkstoffe und Beschläge zu einem durchgängigen Datenfluss von der internetbasierten Raumplanung und Auftragserfassung über Konstruktion und Kalkulation bis hin zur Steuerung der CNC-Maschinen.

Das Unternehmen ist mittlerweile Technologielieferant für 2020 Technologies und HOMAG eSOLUTION. Die imos AG ist mit 30 Vertriebspartnern weltweit aktiv.

Die Software ist in 16 Sprachen verfügbar und bei mehr als 3.000 Unternehmen im Einsatz, u. a. bei international führenden Küchen- und Möbelherstellern sowie im designorientierten Innenausbau.

**1993**

Gründung durch Prof. Dr.-Ing. Frank Prekwinkel



**2001**

Entwicklung des eBusiness-Konzepts imos NET

**2005**

Komplettetchnologische Überarbeitung der Software

**2006**

Softwarelösung für die Zulieferindustrie

**2010**

Gründung von HOMAG eSOLUTION: Joint Venture

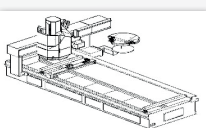


**2013**

imos 360 ermöglicht die Augmented-Reality-Technologie

**2016**

Produktdaten können nun direkt aus der iFurn-Cloud heruntergeladen werden



**1995**

Anbindung zahlreicher CNC-Bearbeitungsmaschinen von IMA, HOMAG u.a.

**2003**

Internationalisierung der Produkte und weltweite Vermarktung

**2008**

Das Zuliefererdatenportal iFurn geht online

**2012**

Das imos Corporate Design weltweit vereinheitlicht

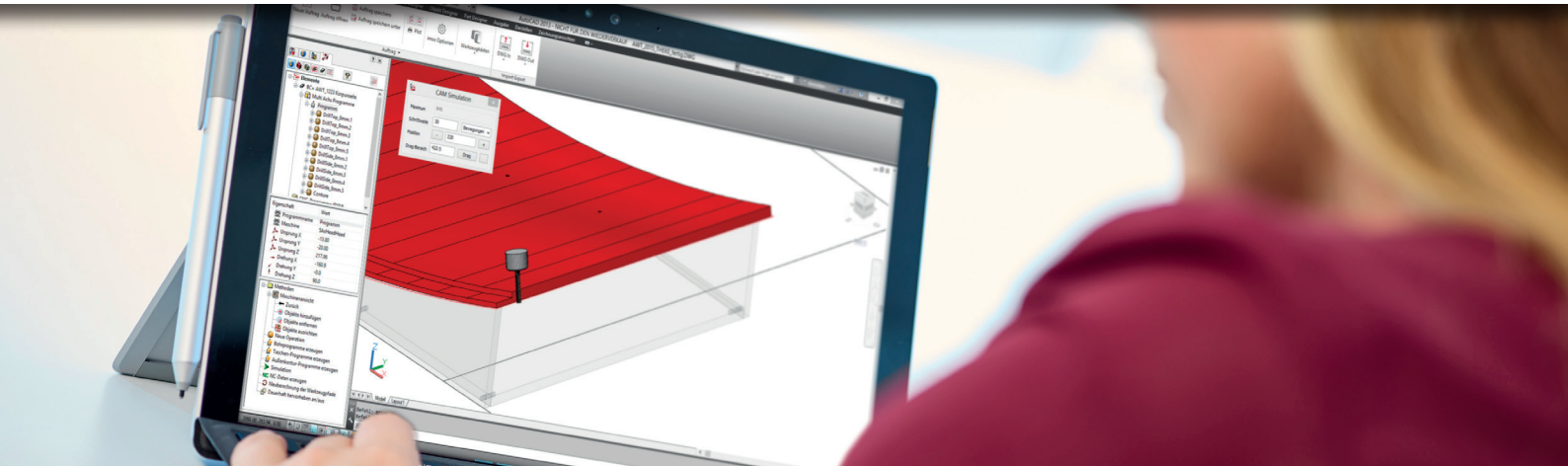
**2011**

sales-to-machine: durchgängige Lösung für den Verkauf und die Herstellung von Möbeln

**2015**

Die Software-Version imos 12.0 feiert Premiere





## Durchgängige Softwarelösung

imos basiert auf intelligenten Konstruktionsprinzipien, die alle konstruktiven Freiheiten erlauben, Änderungen in jeder Prozessphase mitmachen, aber innerbetrieblich für Fertigungsstandards sorgen. Entwürfe von Einzelmöbeln und komplexe Raumplanungen können in kürzester Zeit erstellt und eindrucksvoll präsentiert werden. Details oder ganze Baugruppen können nach Kundenwunsch geändert, sofort kalkuliert und dargestellt werden.

Auf Knopfdruck sind Fertigungslisten direkt nach der Konstruktionserstellung verfügbar. Konstruktionsdaten werden automatisch an CNC-Bearbeitungszentren, Aufteilsägen oder Montageautomaten übergeben.

imos eröffnet neue Möglichkeiten zur schlanken Abwicklung von Aufträgen, die über Internet oder vom Handels- oder Warenwirtschaftssystem übernommen werden.

In den Bereichen Küche, Bad, Wohnen, Büro, Ladeneinrichtungen wie im individuellen Innenausbau verbindet imos Werkstoffe, Beschläge und Maschinen zu fertigungsgerechten Konstruktionen. Dabei wird den Besonderheiten der oben genannten Bereiche Rechnung getragen. Ziel ist es, die Abläufe im Verkauf, im technischen Büro und in der Produktion hinsichtlich Flexibilität und Wirtschaftlichkeit zu verbessern.

