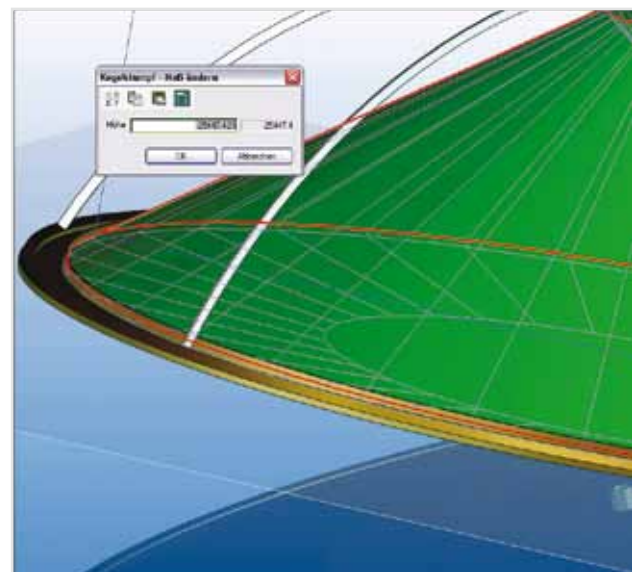
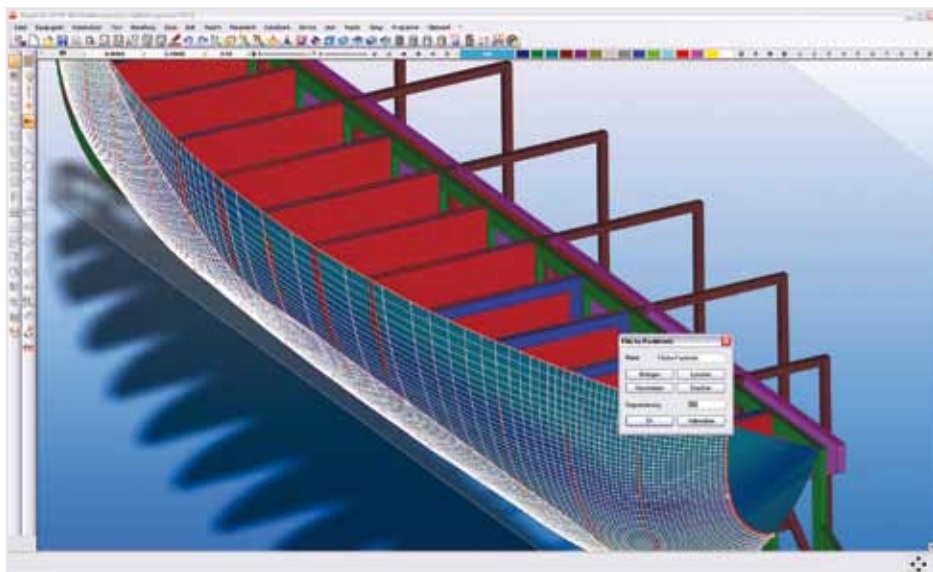


# Die freie Welt des Modellierens

Seit 25 Jahren ist Megatech Software am Markt aktiv



**Megatech Software blickt auf 25 Jahre erfolgreiches Bestehen zurück. Mit dem Flaggschiff MegaCAD 2010 bietet das Software-Unternehmen eine flexible CAD-Software für die 3D- und 2D-Bearbeitung an.**

Die Erfolgsgeschichte der Megatech Software GmbH begann 1985 in Berlin. Gründer Jochen Thoss wollte vor allem eines: kleineren und mittelständischen Unternehmen der Verarbeitungsindustrie einen leichten Einstieg in die CAD/CAM-Herstellung bieten. So begann man mit der Entwicklung von Software mit grafischer Benutzeroberfläche – zwei Jahre später ging Megatech mit einem voll integrierten CAD/CAM-System an den Markt. Heute gehören zu der Megatech Software GmbH über 50 Software-Ingenieure, Beratungs- und Servicepersonal. Sie alle sind Miteigentümer des deutschen Softwarehauses und stehen für praxisorientierte CAD/CAM-Lösungen.

## CAD-Software als effizientes Werkzeug

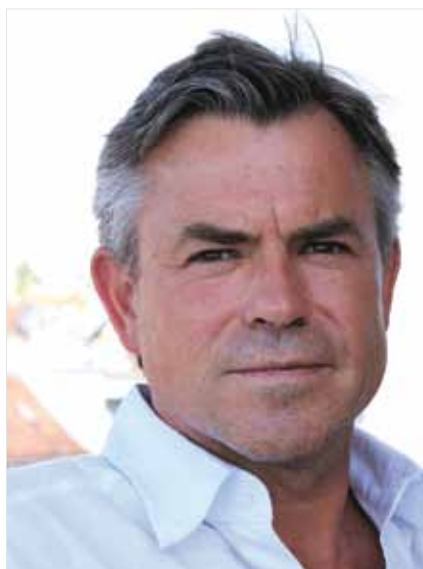
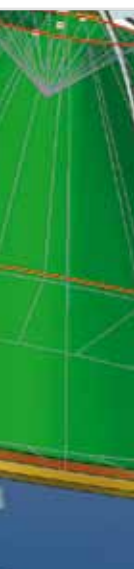
In der CAD-Branche wandelt sich das Meinungsbild. Was für viele Jahre als das "Non plus ultra" galt, die parametrische Modellierung, wird in seinem Alleinstellungsanspruch zunehmend in Frage gestellt. Immer mehr Stimmen prophezeien, dass im direkten Modellieren die Zukunft liegt. Die Gründe dafür liegen deutlich auf der Hand: Die einfache Direktmodellierung führt in der alltäglichen Konstruktionsarbeit durch weniger Planung einfach schneller zum Ergebnis. MegaCAD verbindet die Vorteile des parametrischen, historienbasierten Modellierens mit der Anwenderfreundlichkeit eines direkten, historienfreien Modellierungsansatzes. Die Technologie will neue Maßstäbe in der Anwenderfreundlichkeit setzen. Die intelligente Bedienoberfläche präsentiert jeweils nur die Funktionen, die gerade benötigt werden. So kann sich der Anwender ganz auf die direkte Manipulation seiner digitalen Modelle konzentrieren, statt durch unnötige Werkzeugleisten oder Dialogfenster abgelenkt zu werden. Ebenso können Konstrukteure "Was wäre wenn"-Szenarien durchspielen sowie Änderungen schnell durchführen, ohne dabei durch parametrische Abhängigkeiten eingeschränkt zu werden.

## Entwickelt aus der Praxis

Gute Software orientiert sich an Bedürfnissen, Nutzungsverhalten und Anforderungen seiner Anwender. Entsprechend legt Megatech bei der Entwicklung seiner Programme großen Wert auf den direkten Kundenkontakt. Die Erfahrungen fließen in die Produktentwicklung ein – von kleinen, hilfreichen Verbesserungen bis zur Definition strategischer Ziele. Diese Praxisnähe zahlt sich auch buchstäblich aus: MegaCAD lässt sich schnell bedienen und in Arbeitsabläufe einbinden. Schulungs- und Implementierungskosten bleiben minimal.

## MegaCAD 2010: noch effizienter ins Jubiläumsjahr

MegaCAD 2010 legt auf die flexible Art des Konstruierens einen deutlichen Schwerpunkt. Die Grundlage bildet Immediate3D, die Neukonstruktion mit feature-basierten Regelkörpern oder die Transformation von vorhandenen 2D-Zeichnungen oder (parametrischen) Skizzen in 3D-Modelle. Direktes, feature-basiertes oder parametrisches Modellieren lässt sich gleichwertig kombinie-



© Megatech Software GmbH

PR-Profi Reiner Stiefvatter verantwortet das Marketing von Megatech-Software

ren. Vorhandene Geometrien manipuliert man direkt, ohne dass gegenseitige Abhängigkeiten zu berücksichtigen sind. Die Kombination von direktem und parametrischem Modellieren ist bei der deutschen CAD-Software MegaCAD von je her gängige Praxis.

Gerade in mittelständischen Firmen mit einer großen Bandbreite an vielfältigen Anwendungen benötigen die Konstrukteure eine praktische und flexible Konstruktionssoftware, die übersichtlich und einfach zu bedienen ist. MegaCAD bietet somit volle Modellierungsfreiheit in 2D und 3D.

#### **Kostenlose Workshops zum 25-jährigen Bestehen**

Anlässlich des 25-jährigen Bestehens bietet Megatech Software in diesem Jahr zahlreiche kostenlose Workshops zum Thema "Freies Modellieren" an.

Weitere Informationen stehen im Internet zur Verfügung.

#### **Megatech Software GmbH**

Kantstraße 112

D-10627 Berlin

Niederlassungen in Oldenburg, Hamburg und Oberhausen

[www.megacad.de](http://www.megacad.de)