

MDESIGN® 2008 nun verfügbar

Bochum, den 13.02.2008 – **Mit der nunmehr elften Version der erfolgreichen Berechnungs- und Informations-Enzyklopädie MDESIGN® für den Konstruktionsprofi stehen dem Anwender umfangreiche Ergänzungen, Optimierungen und Verbesserungen zur Verfügung.**

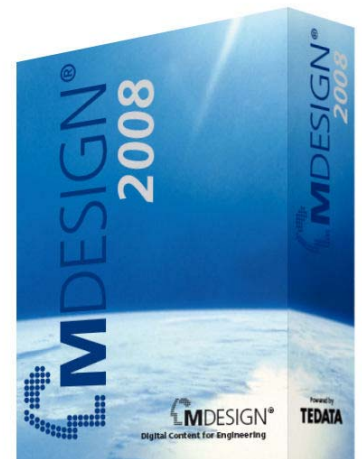
In seiner neuesten Version ist MDESIGN weiter inhaltlich gewachsen und ist unbestritten eines der umfangreichsten Software-Werkzeuge für die tägliche Arbeit in der Konstruktion deutscher Industrie- und Maschinenbauunternehmen.

In der Berechnungs-Bibliothek MDESIGN mechanical werden nun auch Linearführungen berücksichtigt, die der Berechnung von Kugel- und Rollenumlaufführungen dienen.

Der Abschnitt Trägerberechnung wurde ebenfalls signifikant erweitert. Hier fällt dem Benutzer vor allem der neue Grafik-Editor ins Auge, der es ermöglicht, selbsterstellte Trägerprofile und zu berechnen. Diese Option ermöglicht eine wesentlich höhere Vielfalt der Berechnung an unterschiedlichsten Trägerprofilen.

Darüber hinaus bietet die sehr umfangreiche Formelsammlung von MDESIGN 2008 eine Reihe an neuen Modulen. Ergänzt wurden Formelwerke für Hydraulik, Geometrie und Statik sowie neue Methoden der Berechnung für Dynamik, Verbindungskomponenten wie Schrauben, Löt- und Nietverbindungen sowie Auslegungen in der Fertigungstechnik.

Die Informationsseiten und Hilfen stehen in MDESIGN 2008 in zwei Versionen zur Verfügung – Offline und Online. Bei gewählter Einstellung „Online“ werden die entsprechenden Seiten direkt aus dem Internetportal geladen. Diese Informationen unterliegen einer permanenten Aktualisierung und ermöglichen dem Anwender den thematischen Zugriff auf zahlreiche externe Quellen aus Internet. Damit stehen Informationsquellen von Hochschulen, Verbänden, Instituten, Normungsorganisationen, Herstellern und der Zuliefererindustrie prompt und unmittelbar für die Aufgabenstellung zur Verfügung.



TEDATA GmbH
Königsallee 45
44789 Bochum
www.tedata.de

**Kontaktinformation für die Presse
und Anforderung von
Rezensionsexemplaren:**

Bernd-Hendrik Nissing
Marketing & PR-Manager
Fon: 0234 30703 716
Fax: 0234 30703 99
bernd.nissing@tedata.de

Dem Anspruch eines umfassenden und hochaktuellen Informations- und Berechnungssystems folgend, ist für die Version MDESIGN 2008 auch die Navigation optimiert worden. Neben dem Zugriff auf die kommenden internetbasierenden Bauteilkataloge sind Themen wie Normenübersichten und das neue Nachschlagewerk für technisches Wissen „Mechanical Teachnet“ für den MDESIGN-Nutzer bereits verfügbar.

Die Benutzeroberfläche von MDESIGN 2008 beinhaltet außerdem einige anwenderfreundliche Neuerungen wie z.B. eine konfigurierbare Tool-Leiste, eine optimierte Menüstruktur und die Möglichkeit, andere Anwendungen aus MDESIGN heraus anzusteuern.

MDESIGN 2008 ist ab sofort erhältlich. Informationen findet der Interessent unter www.tedata.de oder www.mdesign.de, bzw. per Email unter info@mdesign.de oder telefonisch unter +49(0)234 3070360.

Über TEDATA GmbH:

TEDATA ist seit mehr als 20 Jahren führender Anbieter von Berechnungssoftware für den Maschinen- und Anlagenbau, den Automotive-Sektor sowie zahlreichen konstruktionsintensiven Industrie-Branchen. Dazu zählen ebenso Werkstoff- und Teiledatenbanken, intelligente Auswahlkataloge, Hersteller-Informationen, E-Learning-Plattformen, Reengineering-Systeme, Autorenssysteme sowie Kompetenz-Netzwerke. MDESIGN® ist eine eingetragene Marke der TEDATA GmbH. Unter der Marke MDESIGN® sind bisher erschienen: MDESIGN®explorer, MDESIGN®mechanical, MDESIGN®bolt, MDESIGN®shaft, MDESIGN®spring, MDESIGN®PC BOLT, MDESIGN®drive, MDESIGN®author und MDESIGN®LVR.

About TEDATA GmbH:

TEDATA is since more than 20 years one of the leading offerers of computation software for the machine and equipment construction, the automotive sector as well as numerous construction-intensive industries. In addition TEDATA develops and distributes material and partial data base software, intelligent selection catalogs, manufacturer information, e-learning-platforms, reengineering systems, author systems as well as authority networks. MDESIGN® is a registered mark of the TEDATA GmbH. Under the mark MDESIGN® so far appeared: MDESIGN®explorer, MDESIGN®mechanical, MDESIGN®bolt, MDESIGN®shaft, MDESIGN®jump, MDESIGN®PC BOLT, MDESIGN®drive, MDESIGN®author and MDESIGN®LVR.