

Dezember 2011

Die Mehrzahl unserer Kunden kann trotz der Turbulenzen im wirtschaftlichen Umfeld auf ein sehr erfolgreiches Jahr 2011 zurückblicken! Wir stellen in diesem Jahr aber auch eine weitere massive Verschärfung des Wettbewerbsdrucks im globalen Geschäft fest. Es zeigt sich einmal mehr, nur innovative und ertragreiche Produkte sind der Garant für einen nachhaltigen Unternehmenserfolg. Die dafür notwendigen Lösungsansätze für unsere Kunden bündeln wir künftig unter dem Motto „Winning Products“. So können wir noch zielgerichteter und individueller mit Ihnen die erforderlichen Schritte bezüglich Innovation, Produktarchitektur, Projektmanagement, Prozesse und F&E-Organisation definieren und umsetzen. Mit der nun verfügbaren Server Version 6.0 von METUS steht eine unternehmensweit einsetzbare Plattform für die frühe Phase der Entwicklung zur Verfügung.

Das ID-Team bedankt sich bei allen Kunden, Geschäftspartnern und Unterstützern für das entgegengebrachte Vertrauen in diesem Jahr. Wir wünschen Ihnen eine schöne und möglichst stressfreie Vorweihnachtszeit, frohe Weihnachten und alles Gute für 2012!

Ihr ID-Consult Team

ID-Solutions

Winning Products



Nur innovative und ertragreiche Produkte sind der Garant für einen nachhaltigen Unternehmenserfolg. „Winning Products“ erfordern die Optimierung der notwendigen Hebel bezüglich Innovation, Produktarchitektur, Projektmanagement, Prozesse und F&E-Organisation. Im Bereich Innovation identifizieren wir die technischen Lösungen für innovative Produkte und Prozesse. Minimierte Produktkosten sind das Ergebnis optimierter Produktarchitekturen. Nur ein unternehmensspezifisch optimiertes Projektmanagement ermöglicht es, die in den

Entwicklungsprojekten definierten Ziele auch ungefährdet zu erreichen. Reproduzierbare Prozesse sorgen für eine standardisierte Aufgabenabwicklung mit Realisierung der erforderlichen Lernkurveneffekte. Last but not least, werden in der F&E-Organisation mit einem optimierten Controlling-Ansatz und der Planung und Bereitstellung von global optimierten Ressourcen die Weichen in Richtung mehr Produktivität im Engineering gestellt. Alle identifizierten Maßnahmen werden in einem Masterplan „Winning Products“ zusammengestellt und umgesetzt. Die nun verfügbare Server Version 6.0 von METUS unterstützt mit dem realisierten Multi-User Ansatz

noch effizienter die Integration aller relevanten Partner und erforderlichen Daten über die gesamten Wertschöpfungskette.

Aktuelles

METUS Server



Nach intensiven Tests mit ausgewählten Kunden in der Beta-Phase in den letzten Monaten, ist die neue Version METUS 6 jetzt verfügbar. Kernstück ist die METUS Server Technologie, die die Möglichkeit bietet, gemeinsam und parallel an METUS-Daten zu arbeiten. Versionierung, die Definition von Zugriffsrechten, offline-Fähigkeit und Floating-Licenses

sind in der neuen Version ebenfalls realisiert. Die gemeinsame Entwicklung und Pflege von Produktarchitekturen wird dadurch noch wirkungsvoller unterstützt. Daneben gibt es viele weitere Neuerungen, die auch beim dateibasierten Arbeiten mit Produktdaten hilfreich sind. Lernen Sie die Vorteile der neuen Version in unseren Webinaren und Schulungen kennen!

Neu im Team



Ab dem 15. November unterstützt Jan Deichmann unser Beraterteam. Zuletzt beendete er den Master in Maschinenbau an der Hochschule Regensburg. Erfahrungen sammelte er sowohl während eines Praxissemesters in Wales/GB als Projektingenieur, nebenberuflich in der Konstruktion bzw. Auftragsabwicklung im Anlagenbau sowie als Teamleiter in der Montagekoordination.



Seit Anfang Dezember verstärkt Cyril Griebel als Berater das Team von ID-Consult. Er studierte Wirtschaftsingenieurwesen mit dem Schwerpunkt Produktionstechnik in Erlangen-Nürnberg. Erste Projektarbeitserfahrung sammelte er während seines Studiums beim Bau einer Hochgeschwindigkeitsbahnstrecke in China bei der Unterstützung der Projektleitung und Testdirektoren vor Ort.

Wissen für die Praxis

Rückschau Expertenforum "Global Engineering" vom 15. September 2011

„Global Engineering - Der Königsweg zu mehr Effizienz in der Produktentwicklung?“ war der Themenschwerpunkt des vierte von ID-Consult veranstalteten Expertenforums „Effizienz in der Produktentwicklung“ am 15. September 2011 in der Münchner Hanns-Seidel-Stiftung. Wiederum konnten namhafte Experten aus Industrie (Dr. Jörg Johannes Wach, Knorr-Bremse und Hans Hurt, Continental Automotive), Wissenschaft (Univ.-Prof. Dr.-Ing. Michael Weyrich, Institut für Produktionstechnik, Universität Siegen) und Beratung (Hans Marquart, Marquart Unternehmensberatung) als Vortragende gewonnen werden. Umweltfreundliche und energieeffiziente Produkte, eine Vielzahl von global verteilten Kunden, die Forderung nach immer kürzeren Lieferzeiten und kleineren Baugrößen wurden als zentrale Herausforderungen für eine globale Entwicklung dargestellt. Die präsentierten Lösungsansätze dazu beschäftigten sich vor

allem mit der Gestaltung von innovativen und kundenspezifischen Systemen, deren Basis global verwendbare Produkte oder Module sind. Von den Referenten wurde betont, dass Effizienz in einer globalen Entwicklung kein Selbstläufer ist, sondern unternehmensspezifisch auf Basis von Kennzahlen gestaltet werden muss. Die Vorträge zum Download finden Sie auf unserer Website: <http://www.id-consult.com/unternehmen/expertenforen/>.

Rückschau Expertenforum "Effizienz durch Standardisierung und Modularisierung" vom 25. Oktober 2011

Effizienz durch Standardisierung und Modularisierung waren die Themenfelder des Expertenforums am 25. Oktober 2011 in Sindelfingen. Zusammen mit den Partnerunternehmen Siemens PLM Software sowie BCT Technology AG konnte wiederum ein qualitativ hochwertiges Programm mit wertvollen Best-Practice-Vorträgen zusammengestellt werden. Die Vorträge der Referenten aus den Unternehmen Siemens PLM Software, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Joh. Stiegelmeyer GmbH & Co. KG, BCT Technology AG sowie des Instituts für Produktentwicklung an der Hochschule für Technik und Wirtschaft, Aalen finden Sie auf unserer Website:

<http://www.id-consult.com/unternehmen/expertenforen/>.

Das nächste **Expertenforum** findet am **Donnerstag, 08.03.2012** in der **Allianz-Arena** in München statt.

» <http://www.id-consult.com/unternehmen/expertenforen/>

Publikation "Modulare Architektur frühzeitig definieren" im CAD CAM Report

"Die Produktentwicklung fängt lange vor dem ersten Zeichenstrich an. Ein konsequentes PLM setzt deshalb voraus, dass auch die Informationen aus der Konzeptphase erfasst und mit den Daten der weiteren Entwicklung verknüpft werden – hier werden die Weichen für den späteren Produkterfolg gestellt. Das gilt auch für die technologisch wichtigen Kernkomponenten im Anlagenbau..."

Lesen sie den ganzen Artikel des CAD CAM Reports 08/2011 hier:

<http://www.id-consult.com/unternehmen/presse/aus-den-medien/>.

Veranstaltungen

ID-Consult an den Universitäten St. Gallen und München

Im Rahmen eines Gastvortrags an der Universität St. Gallen berichtete Prof. Dr. Kauf den interessierten Studenten des Masterstudiengangs Technologie-Management über die Entwicklung einer modularen, standardisierten Produktarchitektur für Flugzeugsitze.

Zudem unterstützt ID-Consult durch Softwarelizenzen und Coaching von Studenten des CDTM (Center for Digital Technology and Management, LMU und TU München) die Realisierung von Produktkonzepten in vier Industrieprojekten.

Webinare

Für Interessenten: „METUS zum Kennenlernen“:

Fr. 13.01. oder 10.02.2012 jeweils 11:00 - 11:45 Uhr

Kostenfrei. Wir bitten um Anmeldung per Email an: info@id-consult.com bis Mo. 09.01. oder Mo. 06.02.2012

Für Kunden: "Neuigkeiten in METUS 6.0":

Fr. 27.01.2012, 11:00 - 11:45 Uhr

Kostenfrei. Wir bitten um Anmeldung per Email an: info@id-consult.com bis Mo. 23.01.2012

METUS Schulung

Lernen Sie die Möglichkeiten der METUS Methodik und der Softwarelösung zur Konzipierung und Visualisierung von Produkten im Detail kennen! Schritt für Schritt führen wir die Teilnehmer durch Anforderungsmanagement, Funktionsstrukturierung, Lösungsfindung, Produktstrukturierung/Modularisierung, Variantenmanagement bis hin zur Kostenoptimierung und Supply Chain Design. Das Schulungsmaterial ermöglicht die eigenständige Vertiefung interessierender Themen.

Termin: Fr. 03.02.2012, von 9:00 – 15:00 Uhr

ID-Consult GmbH, Irmgardstr. 1, 81479 München

Teilnahmegebühr 450,-€ inkl. Trainingshandbuch und Mittagessen

Wir bitten um Anmeldung per Email an: info@id-consult.com bis Fr. 27.01.2012.

Weihnachten

Anstelle von Einzelgeschenken unterstützt ID-Consult in diesem Jahr die Nicolaidis Stiftung mit einer Spende. Die Nicolaidis Stiftung bietet eine professionelle ganzheitliche Betreuung junger Familien an, die einen Elternteil durch Tod verloren haben. Durch ein umfassendes Hilfsangebot begleitet die Stiftung die Betroffenen in ihrer schwierigen Lebenssituation. Weitere Informationen: <http://www.nicolaidis-stiftung.de>

[Kontakt mit ID-Consult](#) | [ID-News abmelden](#) | [Datenschutz](#) | [Impressum](#)

ID-Consult GmbH • Irmgardstr. 1 • 81479 München • Tel.: +49(0)89-8906364-0 • info@id-consult.com

Geschäftsführer: Dr. Jan Göpfert und Dr. Gerhard Tretow • München HRB 171436

Verantwortlich für den Inhalt des eNewsletters: ID-Consult

Copyright 2011[©] ID-Consult