



SolidWorks und COBUS ERP/3

Perfektes Zusammenspiel

Steigern Sie den Wert Ihrer Konstruktionsdaten

ERP

Holen Sie alles aus Ihren Systemen heraus! Mit der Integration von ERP- und PDM-System sorgen Sie für einen reibungslosen Datenfluss. Durch einen hohen Grad an Automatisierung optimieren Sie die Effizienz Ihrer Systeme: Sie sparen Zeit und beugen möglichen Fehleingaben vor, denn Ihre Produktinformationen werden automatisch übertragen und aktualisiert.

Die neue bidirektionale Schnittstelle von COBUS ConCept macht Schluss mit der doppelten Dateneingabe! Artikeldaten werden einmalig erfasst, zentral verwaltet und stehen in beiden Systemen zur Verfügung.

Besonders bei der Generierung von Bauteilen und -gruppen zeigt sich die Stärke der Kommunikation von SolidWorks mit COBUS ERP/3. So können zum Beispiel vorab definierte Views in SolidWorks aufgerufen werden, welche bereits die im COBUS ERP/3 angelegten Artikeldaten enthalten (siehe Abbildung 1). Oder man kann den in SolidWorks verwendeten Bauteilen Artikeldaten aus COBUS ERP/3 zuweisen, z. B. Einkaufsteilen. Bei der Übernahme der SolidWorks Daten nach COBUS ERP/3 werden dann die Ressourcenlisten ohne weiteren Aufwand gleich korrekt angelegt. So sind die Produktkonstruktionsdaten gleich auch im ERP-System angelegt und verfügbar.

Abbildung: konstruierte Baugruppe

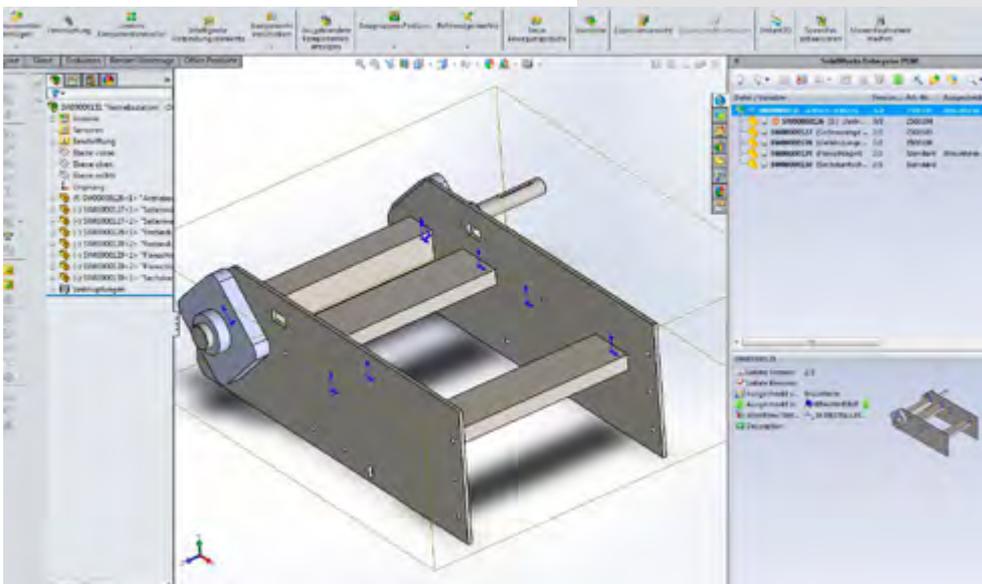
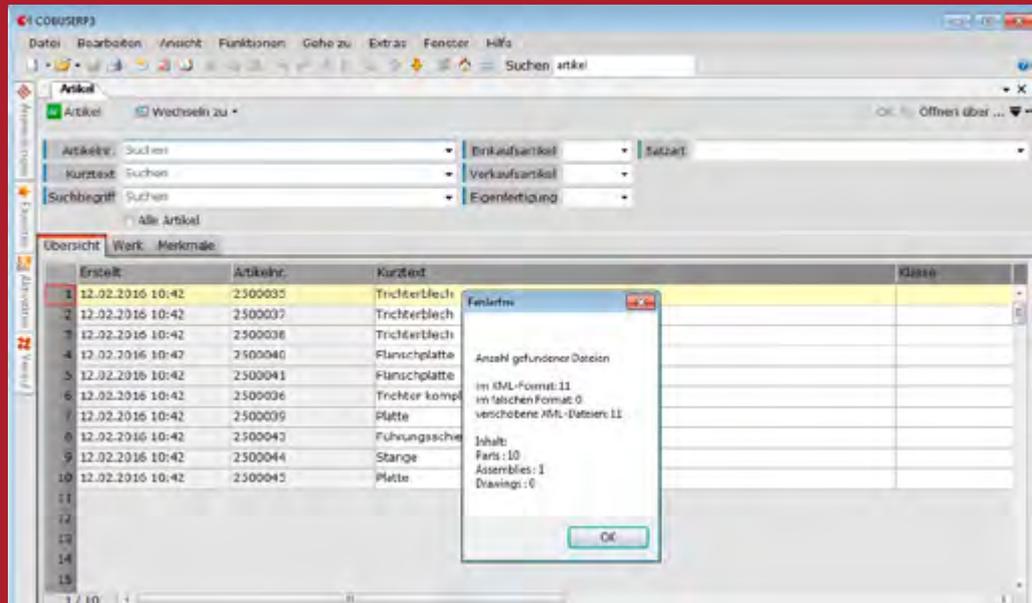


Abb. rechts:

War das Einlesen erfolgreich, werden die neu angelegten Artikel in der Übersicht angezeigt. Es erscheint ein Bestätigungsdialog mit Informationen zur Verarbeitung



Effizient: der Datenaustausch per XML

Das sind wir:

Als gewachsenes, ostwestfälisches IT-Systemhaus sind wir seit mehr als 25 Jahren verlässlicher Partner mittelständischer Unternehmen und bieten branchenübergreifend professionelle IT-Systeme und Lösungen aus einer Hand.

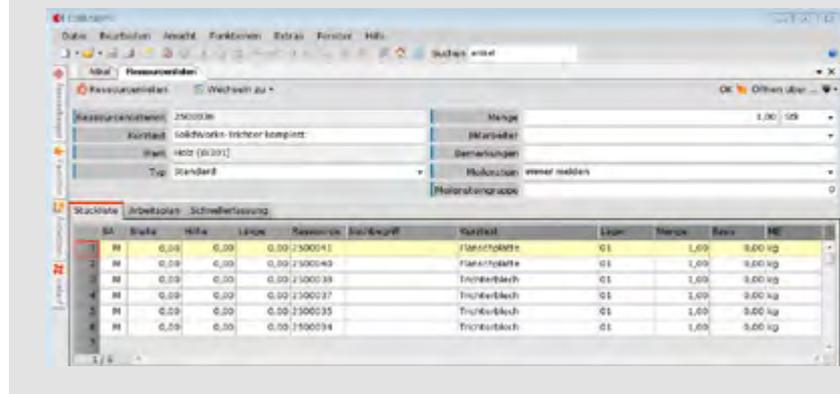
Wir konzipieren und optimieren datenbasierte Geschäftsabläufe und integrieren maßgeschneiderte Hard- und Softwarelösungen für die Bereiche ERP, CRM, Finance, Personal, Controlling, DMS sowie CAD/CAM Automatisierungstechnik.

Zu den erweiterten Geschäftsfeldern gehören die Vermietung von Immobilien sowie der Internethandel.

Die Datenkommunikation erfolgt über den Industriestandard XML. Die Übergabe der Konstruktion mit Stücklistenstruktur und Attributdaten kann durch festgelegte Workflows automatisch angestoßen werden, wird schließlich in COBUS ERP/3 perfekt abgebildet und fließt in die Fertigungsprozesskette ein.

Stücklisteninformationen aus Zeichnungen werden automatisch eingelesen und stehen auch im ERP-System zur Verfügung, so dass der manuelle Zugriff auf die CAD-Anwendung nicht mehr erforderlich ist.

Abb. unten: automatisch generierte Ressourcenliste



Ihr Erfolg.
Unsere Motivation.

COBUS
ConCept

Stammsitz
COBUS ConCept
Nickelstraße 21
33378 Rheda-Wiedenbrück
Deutschland
Telefon: +49 5242 4054-0
Fax: +49 5242 4054-199
E-Mail: info@cobus-concept.de
Web: <http://www.cobus-concept.de>

Vollständiges Impressum siehe Website www.cobus-concept.de

Weitere Standorte
COBUS ConCept
Haus Uhlenkotten 26
48159 Münster
Deutschland
Telefon: +49 5242 4054-16600
Fax: +49 5242 4054-16699
E-Mail: info@cobus-systems.de

COBUS ConCept
Alter Hellweg 50
44379 Dortmund
Deutschland
Telefon: +49 231 997792-0
Fax: +49 231 997792-92
E-Mail: dortmund@cobus-concept.de