

INKAS CAD-Connector – Optimierung der Wert- schöpfungskette in der Konstruktion



That's it –
it motive



■ Direkte Übertragung von CAD-Modellen in CAD-Systeme

Per Produktkonfiguration, z. B. mit dem INformation- und KAtalogSystems (INKAS) von it-motive, werden variantenreiche Produkte nach verschiedenen Kriterien gesichert ausgewählt. Der Auswahlprozess mündet in einer vollständigen, bestellfähigen Beschreibung des Produkts, für das zahlreiche Zusatzinformationen zur Verfügung stehen. Unter anderem ist es möglich, für Konstrukteure CAD-Daten zu generieren.

Mit dem CAD-Connector von it-motive können diese CAD-Modelle direkt in das gewünschte CAD-System übertragen werden. Es handelt sich dabei um eine eigenständige Applikation, die unter Windows 2000, Windows XP und Windows Vista lauffähig ist.

Folgende Systeme und Versionen können angesprochen werden:

- AutoCAD 2007, 2008
- AutoCAD Mechanical Desktop 2007, 2008
- Autodesk Inventor 11, 12, 2008
- Pro/ENGINEER Wildfire 2.0, 3.0
- SolidWorks 2006, 2007

Die Verwendung von Nativ- und Austauschformaten ist CAD-System abhängig möglich. Kommandodateien können zur Abarbeitung aufgerufen werden, ihre Befehle werden im CAD-System ausgeführt.

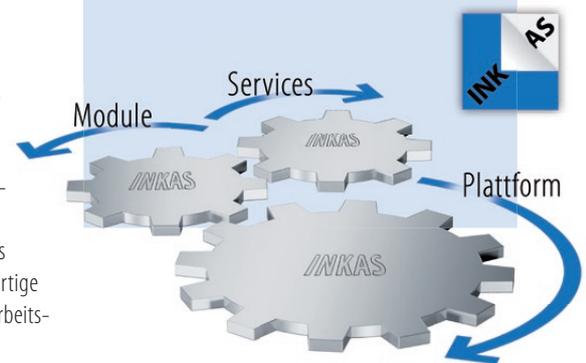
Beim Laden werden CAD-System spezifische Charakteristika berücksichtigt. So ist für Pro/ENGINEER definierbar, ob Modelle als Bauteil oder Baugruppe zu laden sind oder ob die Verwendung einer per Konfigurationsdatei einstellbaren Startbaugruppe erfolgen soll. Hinweistexte sind mehrsprachig hinterlegt.

Eine Verfügbarkeitserkennung stellt fest, ob das gewünschte CAD-System geöffnet ist. Falls nicht, erscheint ein Hinweis in der gewählten Sprache.

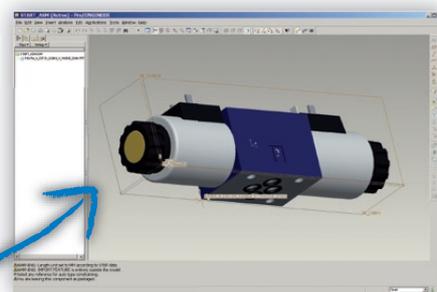
Ist das gewünschte CAD-System gestartet, veranlasst der Connector das System, das angegebene Modell zu laden, so dass es im Arbeitsbereich des CAD-Programms sichtbar wird. Somit ist die sofortige Einbindung der Daten ohne Unterbrechung des Arbeitsablaufs sichergestellt.

■ Unser Angebot an Sie

- Demo-Vorführung
- Kostenlose Erstellung eines Prototypen inklusive Pilotinstallation, angepasst an Ihre speziellen Anforderungen



Vom Katalog ...



... zum CAD-System

That's it –
it motive

it-motive AG

Zum Walkmüller 10-12
47269 Duisburg

Telefon: +49 (0) 203 60878-0
Telefax: +49 (0) 203 60878-222

E-Mail: info@it-motive.de
www.it-motive.de

Ihr Ansprechpartner:
Joachim Finkensiep