

Prozessmanagement cimERP

Ergänzungsmodul cimERP ab Release 3.06

Mit dem Ergänzungsmodul Prozessmanagement in **cimERP** können beliebige Prozesse designt und in Verbindung mit **cimERP** ausgeführt werden. Damit bekommt der Anwender ein Werkzeug, mit welchem es möglich ist, unternehmensspezifische Geschäftsprozesse abzubilden. Ergänzend können mit dem neuen Modul Prozesse definiert werden, die Daten aus **cimERP** mit ergänzenden Daten aus anderen Systemen kombinieren.

Ein Prozess beschreibt hierbei in strukturierter Form den Ablauf eines organisatorischen Gesamtprozesses in einzelnen Schritten. Jeder Schritt kann verschiedene Interaktionsmöglichkeiten mit beteiligten Personen oder mit Geschäftsprozessen in **cimERP** eingehen.

Instanziierung

Im ERP-System **cimERP** können Prozesse im neuen Modul „Prozessmanagement“ verwaltet werden. Der Start von Prozessen (Instanziierung) kann an verschiedenen Stellen in **cimERP** erfolgen. Diese Stellen sind:

- Kundenindividueller Menüeintrag, welcher einen vorbestimmten Prozess startet
- Global verfügbarer Menüpunkt „Extras – Prozess starten“
- Kontextmenü auf einem beliebigen Feld von **cimERP** (z.B. Prozess „Neuanlage Vertriebsanfrage“ auf dem Feld Kundennummer)
- Prozessstart bei Eintreten eines bestimmten Ereignisses

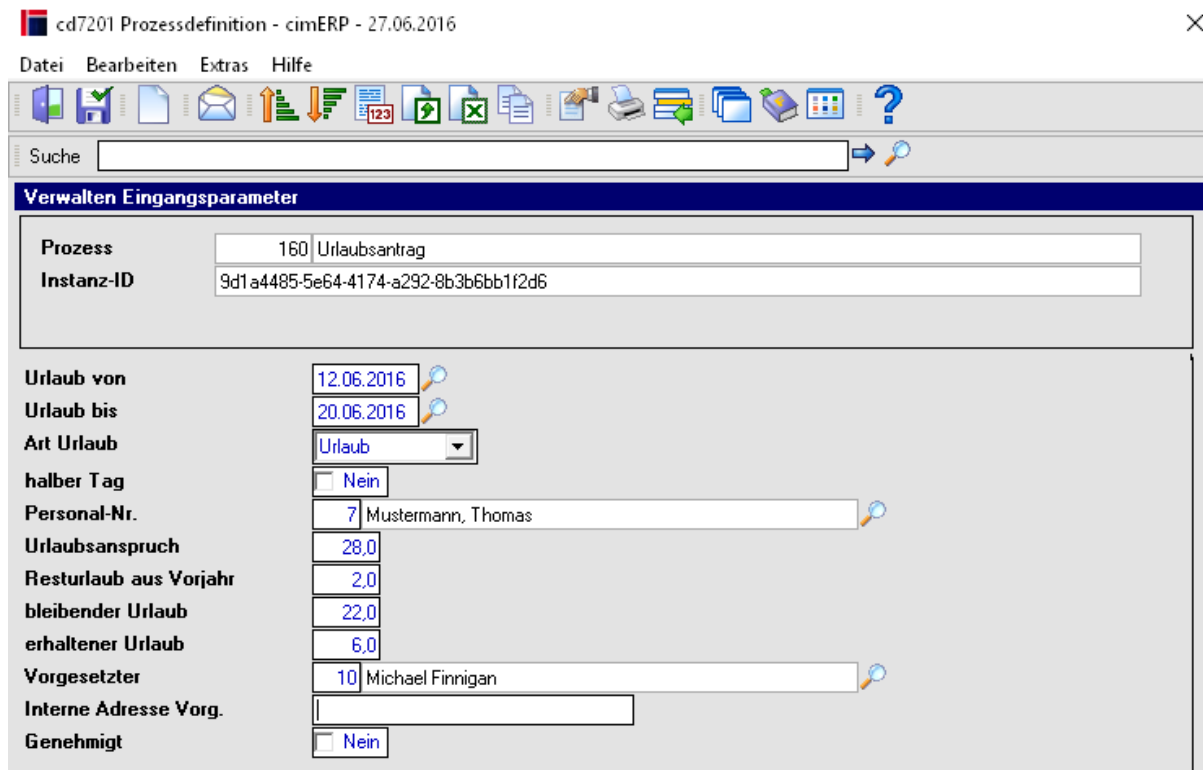
Prozessschritte

Jedem Prozess können beliebig viele Eingangsparameter und/oder Dateien und/oder Verweise auf im DMS Kendox archivierte Dokumente zugeordnet werden. Diese Daten begleiten den Prozess, wobei die Eingangsparameter je Prozessschritt abgewandelt werden können. Die Abarbeitung des Prozesses kann entweder im Hintergrund über die bereit gestellte Prozess-Engine oder im Vordergrund erfolgen.

Ein Prozessschritt kann die folgenden Aktionen ausführen:

- Erstellung eines Prozess ToDos (Aufgabe)
- Nachricht senden
- Programm starten
- Report starten
- **cimERP** Aktion starten
- **cimERP** Programm starten
- Datei archivieren
- Prozess starten
- Script
- Warten

Der Prozess wird von einer Vielzahl an Daten begleitet, welche individuell für diesen Prozess definiert werden:



cd7201 Prozessdefinition - cimERP - 27.06.2016

Datei Bearbeiten Extras Hilfe

Suche

Verwalten Eingangspartner

Prozess: 160 | Urlaubsantrag
 Instanz-ID: 9d1a4485-5e64-4174-a292-8b3b6bb1f2d6

Urlaub von: 12.06.2016
 Urlaub bis: 20.06.2016
 Art Urlaub: Urlaub
 halber Tag: Nein
 Personal-Nr.: 7 | Mustermann, Thomas
 Urlaubsanspruch: 28,0
 Resturlaub aus Vorjahr: 2,0
 bleibender Urlaub: 22,0
 erhaltener Urlaub: 6,0
 Vorgesetzter: 10 | Michael Finnigan
 Interne Adresse Vorg.:
 Genehmigt: Nein

cd7201 Verwalten der Eingangspartner

Die Daten werden direkt aus **cimERP** ermittelt und bei Prozessstart angezeigt. Die so definierten Daten begleiten den gesamten Prozess und können durch folgende Prozessschritte angepasst werden. Der Prozessschritt „Entscheidung: Genehmigung“ definiert ein ToDo, welches in **cimERP** im Aufgabenbereich des zuständigen Mitarbeiters erzeugt wird. An dieser Stelle erfolgt dann die Entscheidung, ob der Urlaubsantrag genehmigt wird. Anschließend erfolgt in der weiteren Prozessbearbeitung die Information an den Antragsteller und die Verarbeitung des genehmigten Urlaubs im Personalplaner von **cimERP**.

Dieses kurze Beispiel zeigt einige Eigenschaften des Moduls Prozessmanagement. Wenn Sie hieran Interesse haben, nehmen Sie bitte Kontakt zu uns auf.

Wir stehen Ihnen gerne jederzeit für weitere Auskünfte zur Verfügung.

Kontakt

cimdata software GmbH
Hohentrüdingen Str. 11
91747 Westheim

Tel. +49 9082 95961-0
E-Mail infocim@cimdata-sw.de
Web www.cimdata-sw.de