

Bestellrückstand per Workflow

Sehr oft besteht im Bereich Einkauf die Aufgabe, Lieferanten an fehlende Auftragsbestätigungen für neue Bestellungen zu erinnern. Das folgende Beispiel zeigt einen einfachen Workflow in **cimERP**, der diese Aufgabe automatisiert. Der Workflow führt die folgenden Schritte automatisch durch:

1. Ermittlung aller Bestellungen, die älter als 3 Tage sind und für die noch keine Auftragsbestätigung eines Lieferanten vorliegt.
2. Für jeden Lieferanten wird eine E-Mail generiert und versendet, die alle unter Punkt 1 ermittelten Bestellungen enthält.

Um dieses Szenario in **cimERP** abzubilden, wird ein neuer periodischer Workflow im Programm „Workflow Aktionen (cd6507)“ angelegt:

cd6507 Workflow-Aktionen - cimERP - 20.05.2019

Modul PERI Programm cd9999 Ereignis periodischer Ablauf Nächster Lauf Letzter Lauf 09.08.2011 09:46:34

Aktions-Nummer 80 Status AKTIV Ausführung im Hintergrund (über Workflow-Engine) Ja

Art Einfache Aktion

Bezeichnung Mahnung AB für Bestellungen

wird ausgeführt, wenn - folg. Bedingung wahr ist:

Feld Bedingung Formel Test Starten

Verknüpfung zu Vorgängeraktion Verkn.-Logik oder Aktions-Nr. 0

declare
bestell_nr = integer not null with default,
positions_nr = integer not null with default,
lieferant = integer not null with default;

Nachfolge-Aktion cd9999 0 0

Aktion keine Aktion

keine Aktion - Aktionsbedingung dient lediglich zur Bedingungsverknüpfung bei anderen Aktionen

Zeile 8/72 - 0 Records

Anlage des Workflows zum Bestellrückstand

Die Mahntexte werden entsprechend der Mahnstufe aus **cimERP** heraus ermittelt und verwendet. Dabei wird der Sprachcode des Lieferanten beachtet, so dass natürlich die E-Mails in der Sprache des Lieferanten erstellt werden. Dieser Workflow kann jetzt periodisch an jedem Arbeitstag laufen und so die komplette Aktion in der Formel vorgenommen. Um alle zu mahnenden Bestellungen für einen Lieferanten zusammenzufassen, werden die Bestellungen nach Lieferant gruppiert ausgewertet. Je Lieferant werden dann die Informationen in einer E-Mail aufbereitet.

Konnten wir Ihr Interesse wecken? Wenn ja, so sprechen Sie unsere Projektleiter an. Sehr gern unterstützen wir Sie bei der Implementierung dieses Workflows.

Auszug des E-Mail-Textes

Sehr geehrter Herr Mustermann,
 From: <http://172.30.2.91/> - **cimERP Online Hilfe**
 Permanent link: http://172.30.2.91/doku.php?id=cimerp:5000_informationen_cimdata:0020_news_archiv:0140_2019:36
 Leider haben wir für die folgenden Bestellungen von Ihnen noch keine Auftragsbestätigung
 Last update: **30.03.2023 14:25:15**



	Bestell-Nr.	Pos.	Artikel	Bezeichnung	Menge
1001/000	10	30821	Karton 50x50x20	1000 Stk.	
	20	30827	Karton 30x40x10		

Mit freundlichen Grüßen

Max Mustermann

Einkauf