



### Kurzbeschreibung

WECO E-Procure ermöglicht es, direkt aus Lieferantenkatalogen im Internet oder aus firmeneigenen Katalogen Beschaffungsvorgänge im SAP ERP-System zu generieren.

Die Datenübernahme erfolgt über die von SAP definierte OCI-Schnittstelle (Open Catalog Interface). Diese Schnittstelle gilt bereits als Industrie-Standard und wird nahezu von allen Online-Katalogen/Online-Shops im B2B-Bereich unterstützt. Im SAP ERP-System wird die OCI-Schnittstelle vollständig durch WECO E-Procure implementiert. Es sind daher keine zusätzlichen SAP-Komponenten zu installieren.

Die Übernahme der Daten erfolgt in den Warenkorb von WECO E-Procure, aus dem im nächsten Schritt ein Beschaffungsvorgang im SAP generiert wird. Der Warenkorb kann vom Anforderer noch um diverse Informationen (Anlieferadresse, Kontierung, Warengruppe etc.) ergänzt werden.

Existiert bereits ein Einkaufsinfosatz, werden Daten wie z.B. die eigene Materialnummer automatisch aus dem Infosatz in den Warenkorb übernommen.

Für die Folgeverarbeitung der Beschaffungsvorgänge wie z.B. Freigabe und Übermittlung an den Lieferanten, werden die bewährten Standard-Funktionen des SAP MM und CO Moduls genutzt.

### Unterstützte Beschaffungsarten

WECO E-Procure unterstützt im Standard folgende Beschaffungsarten:

- Bestellanforderungen
- Bestellungen
- Materialreservierungen

Die Ermittlung der Beschaffungsart erfolgt während der OCI-Übertragung automatisch im Hintergrund auf Basis der Einstellungen im Customizing. Für darüber hinausgehende Anforderungen steht ein Userexit zur Verfügung.

### Highlights

- Schnelle Implementierung, direkter Anschluss an das SAP ERP-Einkaufssystem
- Anwendung läuft über alternativ über das SAP GUI oder über Webbrowser (ABAP Web Dynpro)
- keine zusätzliche Hard- oder Software notwendig
- Jeder OCI-fähige Katalog kann in die Anwendung via Customizing integriert werden
- Lieferantenkataloge können intern oder extern vorliegen. Unterstützt werden auch Marktplätze und Outsourcing-Lösungen (SaaS)
- Alle Stammdaten des ERP Systems stehen in Echtzeit zur Verfügung
- Keine Doppelfunktionen SRM-System / SAP ERP-System (z.B. Budgetkontrolle, Freigabeverfahren)
- Alle Einstellungen im ERP-System über Customizing-Leitfaden
- Userexits für kundeneigene, modifikationsfreie Erweiterungen

### Abgrenzung zu anderen Lösungen

Im Gegensatz zur Standardmöglichkeit der Anbindung von OCI-Katalogen an die SAP BANF oder Bestellung (ab ECC6) bietet WECO E-Procure einen wesentlich größeren Funktionsumfang sowie die Möglichkeit alternative Benutzerschnittstellen (SAP GUI und/oder Web Browser) einzusetzen. Nach oben hin grenzt sich WECO E-Procure durch die schnelle Einführung, der vollständigen Integration in das SAP ERP-System sowie den deutlich geringeren Kosten zu den ‚großen‘ E-Procurement Lösungen ab.



### Systemvoraussetzung

Bei Verwendung von SAPGUI als Benutzeroberfläche:

- SAP GUI
- SAP ERP ab Release 46c

Bei Verwendung der browserbasierten Benutzeroberfläche (ABAP Web Dynpro):

- SAP ERP ECC 6.0

Allgemein:

- Internetbrowser / Internetzugang für externe Kataloge

### Zusammenfassung der Funktionen

- Einbindung beliebig vieler elektronischer Kataloge
- Steuerung über Customizing, kein Programmieraufwand erforderlich
- Katalogzugriff kann über Berechtigung eingeschränkt werden
- Übernahme der Daten aus dem Lieferantenkatalog via OCI-Schnittstelle
- WECO E-Procure Warenkorb:
  - Erzeugt Dokumente für verschiedene Beschaffungsarten
  - Mischung unterschiedlicher Beschaffungsarten in einem Warenkorb
  - Mischung von Positionen aus verschiedenen Lieferantenkatalogen in einem Warenkorb
  - Zwischensicherung Warenkorb zur späteren Verarbeitung
  - Automatische Ermittlung der eigenen Materialnummer via Einkaufsinfosatz
  - Automatische Ermittlung von Vorschlagswerten für die Beschaffungsarten BANF/Bestellung:
    - Einkaufsorganisation
    - Einkäufergruppe
    - Warengruppe
    - Werk/Lagerort
    - Kontierung (Kostenstelle, Auftrag, Sachkonto)
    - Abladestelle
    - Importdaten
    - Anlieferadresse
  - Automatische Umschlüsselungen
    - Katalogbenutzer ID's (SAP->Lieferantenkatalog)
    - Mengeneinheiten (Lieferantenkatalog->SAP)
    - Warengruppen (Lieferantenkatalog->SAP)
  - Multikontierung kann erfasst werden
  - Persönliche Einstellungen analog der SAP BANF/Bestellung
  - Schnelländerungsfunktion
  - Prüfbutton für Validierung des Warenkorbes
- Anzeige aller offenen Beschaffungsvorgänge des Anforderers
- Redundanzfrei
  - Freigabe von Bestellungen erfolgt über SAP MM Freigabeverfahren
  - Budgetüberwachung Bestellungen erfolgt über SAP CO



## Einstieg in WECO E-Procure über SAPGUI:

Der Benutzer startet WECO E-Procure als Transaktion im ERP-System. Auf der Benutzeroberfläche werden im linken Bildbereich alle Kataloge, für die Benutzer berechtigt ist, angezeigt. Über Customizing können beliebig viele Kataloge eingebunden werden. Der elektronische Katalog kann dabei entweder ein externer Lieferantenkatalog im Internet oder ein firmeneigener Katalog im Intranet sein. Falls ein gemerkter Warenkorb existiert, wird dieser sofort angezeigt, andernfalls ist der Warenkorb im Hauptbereich noch leer.

Warenkorb Bearbeiten Springen System Hilfe

### Eigener Warenkorb

Persönliche Einstellungen Meine Bestellungen

Belegdatum Nettowert 0,00 Gesamtstatus

Schnelländerung

Po...	St.	Besch...	Lief.Material	Kurztext	Menge	BME	Warengrp
-------	-----	----------	---------------	----------	-------	-----	----------

Verfügbare Kataloge:

- [TEKAEF\(ERP\)](#)
- [TEKAEF\(Web\)](#)
- [TYROLIT Partner-Shop](#)
- [Corporate Express](#)
- [VIKING Direkt](#)
- [SIEMENS](#)

Katalogauswahl



## Kataloganwendung des Lieferanten:

Nach Auswahl eines Kataloges wird der Benutzer direkt in die Kataloganwendung des Lieferanten weitergeleitet. Diese läuft in einem Webbrowser, der in das SAPGUI eingebettet ist.

Warenkorb Bearbeiten Springen System Hilfe

Katalog: TEKAEF(ERP)

Zum eigenen Warenkorb BrowserBack BrowserFwd BrowserRefresh

Zurück zum SAP Hilfe - version 2.20

Schnellsuche Favoriten Produktindex Printkatalog-Suche eClass Warenkorb Einstellungen

Katalog wählen: Tekaeef OCI Artikel Nummer suchen

erweitert Suchen Teilwort Neue Suche Kategorie einschränken: Aquarellpapier, Aquarellkarton

Suche wird auf eClass 24261203: Aquarellpapier, Aquarellkarton eingeschränkt Merkmale einschränken

Anzeige der Artikel 1 bis 7 von insgesamt 7 - Seite 1 von 1 - Sie haben das Ende der Liste erreicht

Menge	Min	BME	Kategorie	ArtikelNr	Lieferant	Bild	Beschreibung
<input type="checkbox"/>		1 STK	Aquarellpapier, Aquarellkarton	723018	Tekaeef		<a href="#">Clairefontaine Block f. Aquarelltechnik/96075C 18x24cm</a>
<input type="checkbox"/>		1 STK	Aquarellpapier, Aquarellkarton	665380	Tekaeef		<a href="#">Etival Aquarellblock fein 300g/96570C 18x24cm</a>
<input type="checkbox"/>		1 STK	Aquarellpapier, Aquarellkarton	665372	Tekaeef		<a href="#">Etival Aquarellblock fein 300g/96571C 24x30cm</a>
<input type="checkbox"/>		1 STK	Aquarellpapier, Aquarellkarton	665364	Tekaeef		<a href="#">Etival Aquarellblock fein 300g/96572C 30x40cm</a>
<input type="checkbox"/>		1 STK	Aquarellpapier, Aquarellkarton	665658	Tekaeef		<a href="#">Etival Aquarellblock rauh 250g/96560C 18x24cm</a>
<input type="checkbox"/>		1 STK	Aquarellpapier, Aquarellkarton	665631	Tekaeef		<a href="#">Etival Aquarellblock rauh 250g/96561C 24x30cm</a>
<input type="checkbox"/>		1 STK	Aquarellpapier, Aquarellkarton	665623	Tekaeef		<a href="#">Etival Aquarellblock rauh 250g/96562C 30x40cm</a>

Query took 0.122s - Page created in 0.822s



# WECO E-Procure ERP-Edition

## Funktionsbeschreibung

WECO

### Warenkorb beim Lieferanten:

In diesem Beispiel wurden mehrere Artikel aus dem Lieferantenkatalog ausgewählt. Die Preis- und Verfügbarkeitsinformationen beim Lieferanten können direkt eingesehen werden.

Zur Übertragung in das SAP-System steht im Lieferantenkatalog ein eigener Button zur Verfügung.

Bei der Beschaffungsart „Bestellung“ kann in Absprache mit dem Lieferanten bereits beim Übertragen des Warenkorbs ein Kundenauftrag oder ein Kundenangebot im System des Lieferanten generiert werden („One-Step-Business“).

Zurück zum SAP Hilfe - version 2.20

Benutzername: Grutsch Willi  
Firma: Plansee 2

**Katalog: TEKAEF(ERP)**

Zurück zu den Suchergebnissen

Menge	BME	ArtikelNr.	Lieferant	Beschreibung	Lieferzeit	Preis	Gesamtpreis
1	STK	298086	Tekaef	<a href="#">Bene Unterschriftenbücher A4/76400GN grün</a>	4	10,07 pro STK	10,07
1	STK	770813	Tekaef	<a href="#">Leitz Mappen-/Hefter-Depot 6080/6080-00-00 825x370x285mm für:A4 Naturbraun Inh.1</a>	4	8,04 pro STK	8,04
1	STK	903415	Tekaef	<a href="#">S Star Archivschachteln farbig 250x330x100mm blau Karton</a>	4	0,76 pro STK	0,76
1	STK	582195	Tekaef	<a href="#">S Star Archivschachteln farbig 250x330x80mm blau Karton</a>	4	0,69 pro STK	0,69
1	PAK	036916	Tekaef	<a href="#">HSM Beutel für Aktenvernichter 125.2/1330995000 440x370x650mm Inh.100 Stück</a>	7	34,65 pro PAK à 100 STK	34,65
1	PAK	708790	Tekaef	<a href="#">Albrecht Dürer Künstleraquarellstift/117512 sortiert Inh.12</a>	4	12,31 pro PAK à 12 STK	12,31
Gesamtpreis:							66,52

Mengen aktualisieren

Zurück zu den Suchergebnissen

OCI Datenübernahme

Warenkorb an SAP übergeben

Page created in 0.294s



# WECO E-Procure ERP-Edition

## Funktionsbeschreibung

WECO

Nach der Echtzeit-Datenübertragung verzweigt das System automatisch in den eigenen Warenkorb, der jetzt weiterbearbeitet werden kann.

In diesem Beispiel sind die Daten noch unvollständig. Das wird durch die roten Status-Ikonen angezeigt. Der Anforderer kann jetzt die Daten manuell oder über die Schnelländerungs-Funktion ergänzen.

Po...	St	Besch.	Lief.Material	Kurztext	Menge	BME	Warengrp	Preis	pro	Nettowert	Währg
1	●	PREQ	298086	Bene Unterschriftenbücher A4/76400GN	1	ST	24291504	10,07	1	10,07	EUR
2	●	PREQ	770813	Leitz Mappen-/Hefter-Depot 6080/6080-00-	1	ST	24290902	8,04	1	8,04	EUR
3	●	PREQ	903415	5 Star Archivschachteln farbig 250x330x1	1	ST	24290902	0,76	1	0,76	EUR
4	●	PREQ	582195	5 Star Archivschachteln farbig 250x330x8	1	ST	24290902	0,69	1	0,69	EUR
5	●	PREQ	036916	HSM Beutel für Aktenvernichter 125.2/1 33	1	PAK	24320801	34,65	1	34,65	EUR
6	●	PREQ	708790	Albrecht Dürer Künstlerquarellstift/117	1	PAK	24250303	12,31	1	12,31	EUR
										<b>66,52</b>	<b>EUR</b>

OCI Warenkorb im SAP ERP-System



# WECO E-Procure ERP-Edition

## Funktionsbeschreibung

WECO

Die Daten sind jetzt vollständig. Dies wird durch die grünen Status-Ikonen signalisiert. Es kann jetzt der Beschaffungsvorgang im SAP erzeugt werden.  
In Abhängigkeit der eingestellten Beschaffungsart erzeugt das System ein oder mehrere Beschaffungsbelege.

Warenkorb Bearbeiten Springen System Hilfe

**Eigener Warenkorb**

Zum Web-Shop Persönliche Einstellungen Warenkorb prüfen Bestellung anlegen Meine Bestellungen

Belegdatum 22.02.2009 Nettowert 66,52 EUR Gesamtstatus ■

Schnelländerung

Po...	St.	Besch...	Lief.Material	Kurztext	Menge	BME	Warengrp	Preis	pro	Nettowert	Währg
1	<span style="color: green;">■</span>	PREQ	298086	Bene Unterschriftenbücher A4/76400GN	1	ST	02	10,07	1	10,07	EUR
2	<span style="color: green;">■</span>	PREQ	770813	Leitz Mappen-/Hefter-Depot 6080/6080-00-	1	ST	02	8,04	1	8,04	EUR
3	<span style="color: green;">■</span>	PREQ	903415	5 Star Archivschachteln farbig 250x330x1	1	ST	02	0,76	1	0,76	EUR
4	<span style="color: green;">■</span>	PREQ	582195	5 Star Archivschachteln farbig 250x330x8	1	ST	02	0,69	1	0,69	EUR
5	<span style="color: green;">■</span>	PREQ	036916	HSM Beutel für Aktenvernichter 125.2/133	1	PAK	02	34,65	1	34,65	EUR
6	<span style="color: green;">■</span>	PREQ	708790	Albrecht Dürer Künstleraquarellstift/117	1	PAK	02	12,31	1	12,31	EUR
										<b>66,52</b>	<b>EUR</b>

Position [ 1 ] Bene Unterschriftenbücher A4/76400GN

Materialdaten Langtext Mengen und Preise Kontierung Anlieferadresse Organisation Kundendaten

Lief.Material 298086 Kurztext Bene Unterschriftenbücher A4/76400GN  
Material  Werk 0001 Werk 0001  
Warengruppe 02 Warengruppe 2 Lagerort 0001 Lager 0001  
Bedarfsnummer WRK1/2009 Hersteller   
Herstellerteiln.



### Anzeige „Meine Bestellungen“:

Der Anforderer kann sich seine offenen Bestellungen jederzeit pro Beschaffungsart über WECO E-Procure anzeigen lassen. Der Status und die offene Menge werden ausgewiesen.

The screenshot displays the 'Meine Bestellungen' (My Orders) screen in the WECO E-Procure ERP system. The interface includes a navigation menu on the left with options for 'Bestellungen', 'Bestellanforderungen', and 'Reservierungen'. The main area shows a search and filter section with fields for 'Belegdatum' (Document Date) and 'Lieferant' (Supplier), and a 'Lieferstatus' (Delivery Status) section with checkboxes for 'Offen' (Open) and 'Erledigt' (Completed). Below this is a table of purchase orders with columns for 'Einkaufsbeleg' (Purchase Order), 'Pos' (Position), 'Bestelldatum' (Order Date), 'Name 1', 'Ort' (Location), 'Material', 'Kurztext' (Short Description), 'Menge' (Quantity), 'BME' (Basis Measurement Unit), 'Lieferdatum' (Delivery Date), and 'Off. WE' (Open Quantity).

Einkaufsbeleg	Pos	Bestelldatum	Name 1	Ort	Material	Kurztext	Menge	BME	Lieferdatum	Off. WE
4500000015	10	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		MAPED BEST OF CUTTER 18mm/098210	50	ST	22.12.2008	100
	20	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien	2	Einkaufsartikel	1	ST	22.12.2008	1
	30	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		MAPED Geometriezirkel Precision System	1	ST	22.12.2008	1
	40	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien	2	Einkaufsartikel	1	ST	22.12.2008	1
4500000016	10	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Durable DURADATA EDV-Mappen/5503-0	20	PAK	22.12.2008	20
	20	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Durable DURADATA EDV-Mappen/5513-0	10	PAK	22.12.2008	10
	30	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Klemm-Mappe DURABLE Duraclip -30 Bl	100	ST	22.12.2008	100
4500000017	10	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Durable DURADATA EDV-Mappen/5503-0	10	PAK	22.12.2008	20
	20	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Durable DURADATA EDV-Mappen/5513-0	10	PAK	22.12.2008	10
	30	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Klemm-Mappe DURABLE Duraclip -30 Bl	100	ST	22.12.2008	100
4500000018	10	04.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Durable DURADATA EDV-Mappen/5503-0	100	PAK	22.12.2008	100
	20	05.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Klemm-Mappe DURABLE Duraclip -30 Bl	1	ST	22.12.2008	1
	30	05.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Klemm-Mappe DURABLE Duraclip -30 Bl	1	ST	22.12.2008	1
	40	05.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Klemm-Mappe DURABLE Duraclip -30 Bl	1	ST	22.12.2008	1
4500000019	10	05.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Durable DURADATA EDV-Mappen/5503-0	1	PAK	22.12.2008	1
	20	05.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Durable DURADATA EDV-Mappen/5513-0	1	PAK	22.12.2008	1
	30	05.11.2008	Dolittle Fritz	Wien		Durable DURADATA EDV-Mappen/5518-0	1	PAK	22.12.2008	1