

SAP für Waste and Recycling

Abbildung eANV im Industry Add-on



Kontakte

Stefan Blum – SAP AG Solution Management; stefan.blum@sap.com

Jens Frenzel – PROLOGA GmbH; jens.frenzel@prologa.de

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP™



Warum Industry Add-on für SAP Waste and Recycling?



- Abbildung von Spezialprozessen mittels spezifischer Industrieergänzung.
- Verwendung prozesskonformer Module
 - Dokumentenverwaltung für Nachweise, Begleitscheine, Sammelbegleitscheine etc.
 - Ansteuerung zugelassener Signaturkomponenten und Signaturfunktionalitäten von spezialisierten Leistungsanbietern
 - Belege und Belegsteuerung zum Druck der Belege gemäß “altem” Verfahren
- und prozesskonformer Objekte
 - Direkte Verwendung von vorhandenen Geschäftspartnern
 - Entsorgungsnachweise, Sammelentsorgungsnachweise, Begleitscheine
- Volle SAP-GUI Integration der Anwendung und damit höchstmögliche Prozessintegration



- Administration komplett in einer SAP Umgebung
- Verwaltung von Postfächern und deren Teilnehmer
- Abbildung der Unterschriftenlinie in einer Rechteverwaltung
- Verwaltung von Nummernkontingenten etc.

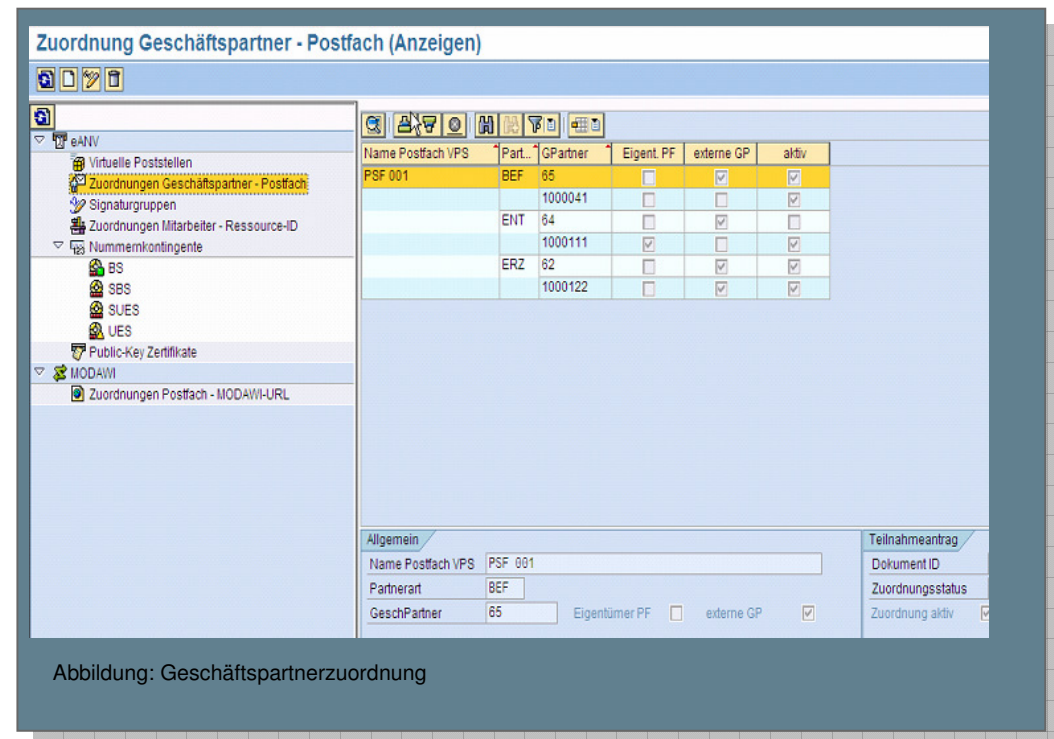
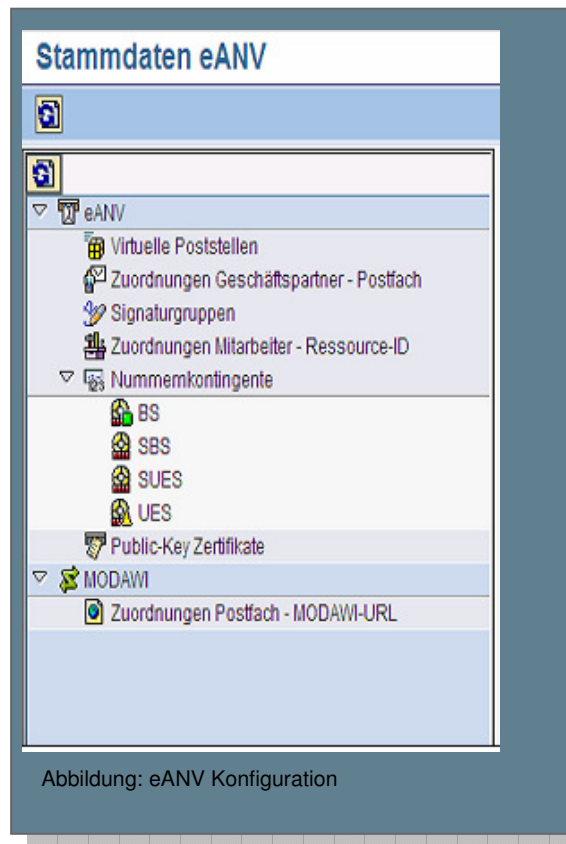


Abbildung Prozessbeteiligte im SAP ERP



Pflege der behördlichen Daten eines Teilnehmers beim SAP Geschäftspartner

The screenshot displays the SAP Business Partner (BP) maintenance interface. The main window is titled "Person anzeigen: 62". The search criteria show "Geschäftspartner 62" and "Erzeuger Mustererzeuger / 06114 Halle". The "Identifikation" tab is active, showing personal data and identification numbers.

Personendaten

Geschlecht: Unbekannt Weiblich Männlich

Familienstand:

Nationalität:

Identifikationsnummern

Ext. Partnernummer:

ID-Art	Bezeichnung	Identifikationsnummer	Zuständige Institution	EintrDatum	Gültig von	Gültig bis
ZARB01	Erzeugernummer	APROL00042			01.04.2009	31.12.9999

Abbildung: SAP Pflegetransaktion BP



- Verwaltung der Nachweise im SAP; Zuordnung der Beteiligten, des AVV etc.
- Beantragung der Nachweise aus dem ERP

Entsorgungsnachweis (anzeigen)

ABGELAUFEN GESPERRT

EN VE1 VE2 AE1 AE2 BB Sonstiges Info Verlauf Anfallstellen eANV

Formblatt Deckblatt Entsorgungsnachweis (EN)

Entsorgungsnachweis
Entsorgungsnachweis / Sammelentsorgungsnachweis / VN / VS Nr. 0000000000000000144
(auszufüllen durch den Abfallerzeuger) (nicht vom Antragsteller auszufüllen)
interne Nachweisnummer 144

Nachweisart
Nachweisart EN Entsorgungsnachweis Entsorgungsverfahren BE Beseitigung

Abfallerzeuger
Angaben zum Abfallerzeuger
Firma / Körperschaft Erzeugernr. APR0L00042
Mustererzeuger Partner 62
Erzeuger
Straße Adam-Kuckhoff-Strasse Hausnummer 12
Postleitzahl Ort

Abbildung: Beispiel Entsorgungsnachweis

Verwaltung der BGS, UNS



- Einfache Bereitstellung von Belegen für die Bearbeitung und Vermittlung an die Beteiligten

The screenshot displays the SAP 'Begleitschein' (Waste Disposal Certificate) management interface. The main window title is 'Begleitschein 00000000000000001682 (Anzeigen)'. The interface is divided into several sections:

- Navigation:** A left-hand pane shows a tree view of certificates categorized by status: ANGELEGT (19), VOLLSTÄNDIG (38), ERLEDIGT (4), EXPORTIERT (0), IMPORTIERT (0), STORNIERT (3), VORLAGE (0), SERVICEVORLAGE (1), Sammelbegleitschein (0), Sammelübernahmeschein (0), and Übernahmeschein (0). The certificate 171135362003463 [1682] is selected.
- General Information (Allgemein):** Displays 'Beleg zum Nachweis der Entsorgung von Abfällen' with fields for 'Nr.' (171135362003463) and 'int.Nr.' (1682). It includes a note: 'Diese Ausfertigung (rosa) ist vom Entsorger mit seiner Unterschrift und der des Beförderers zusammen mit der Ausfertigung 3 (blau) an die für ihn zuständige Behörde zu senden.' Below this, 'Abfallbezeichnung 1' is 'Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten', and 'Abfallschlüssel 1' is '020108'. A table shows 'Entsorgungsnachweis-Nummer' as '0000000000000000143' and 'Menge in TO' as '23,000'.
- Parties:** Three columns detail the 'Erzeuger' (Manufacturer), 'Beförderer' (Carrier), and 'Entsorger' (Disposer).

Erzeuger	Beförderer	Entsorger
ID-Nr. <u>APROL00042</u>	ID-Nr. <u>APROL00033</u>	ID-Nr. <u>APROL00024</u>
Anfallst. <u>20000431</u>		Ents.Anl. <u>01</u>
Datum der Übergabe	Datum der Übernahme	Datum der Annahme
Partner <u>02</u>	Partner <u>05</u>	Partner <u>04</u>
Name <u>ZKS Musterabfallstandplatz</u>	Name <u>Musterbeförderer</u>	Name <u>ZKS Musterabfallstandplatz</u>
Name 2	Name 2 <u>Beförderer</u>	Name 2
Straße <u>Am Bauhof</u> <u>1</u>	Straße <u>Sandschurrepfad</u> <u>60</u>	Straße <u>Am Bauhof</u> <u>1</u>
Ort <u>DE 06108</u> <u>Halle</u>	Ort <u>DE 12345</u> <u>Berlin</u>	Ort <u>DE 06108</u> <u>Halle</u>
Unterschrift	Unterschrift	Unterschrift
Land <u>DE</u> <u>Deutschland</u>		
Region <u>15</u> <u>Sachsen-Anhalt</u>		

Abbildung: Beispiel Begleitschein

Recherche- und Dokumentenbearbeitung



- Anzeige der Dokumente entsprechend Status und Einstiegsfilter in bekannter Baumanzeige
- Signierung, Versand und Empfang von Dokumenten

ZKS-Dokument anzeigen

Begleitscheinformulare (6)
 ANGELEGT (0)
INBEARBEITUNG (5)
 VERSANDGEPLANT (1)
 VERSANDGESTOPPT (0)
 VERSENDET (0)
 EMPFANGEN (0)
 FEHLER (0)
 STORNIERT (0)
 ERLEDIGT (0)
Übernahmescheinformulare (0)

Scheinnummer	ZKS ...	Dat. Überg.	Erzeuger	AVV-Code	Entsorgungsnachweis	Menge	Einheit
7	BGS	11.04.2009	N4567880089	070101	000000000000000000130	0	TO
171135362003505	BGS	12.04.2009	N4567880089	070101	000000000000000000130	0	TO
171135362003510	BGS	13.04.2009	N4567880089	070101	000000000000000000130	0	TO
171135362003524	BGS	14.04.2009	N4567880089	070101	000000000000000000130	0	TO
171135362003539	BGS	15.04.2009	N4567880089	070101	000000000000000000130	0	TO

Allgemein
 Dokument ID: 000000000000000075030
 Dok ID extern:
 ZKS Formulartyp: BGS im ERP erstellt
 Beschreibung:

Belegdaten
 Scheinnummer: 7
 ScheinNr(int.): 1675
 Entsorgungsnachweis: 000000000000000000130
 int. Nachw.nr.: 130

Abfallmenge
 AVV-Code: 070101
 Menge: 0 Einheit: TO

Besonderheiten
 GGVS Altholzverordnung
 Altölverordnung PCB-Abfallverordnung

Erzeuger
 Erzeuger: N4567880089
 GeschPartner: 1000090
 Datum d. Überg.: 11.04.2009
 Signaturdatum:

Beförderer
 Beförderer: BEF1234567
 GeschPartner: 1000021
 Dat. d. Übern.: 11.04.2009
 Kfz-Kennzeichen:
 Signaturdatum:

Entsorger
 Entsorger: N09876
 GeschPartner: 1000122
 Dat. d. Annahme: 11.04.2009
 Signaturdatum:

Abbildung: Recherche- und Dokumentenbearbeitung

Copyright 2008 SAP AG

All rights reserved



No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP AG. The information contained herein may be changed without prior notice.

Some software products marketed by SAP AG and its distributors contain proprietary software components of other software vendors.

SAP, R/3, mySAP, mySAP.com, xApps, xApp, SAP NetWeaver, Duet, Business ByDesign, ByDesign, PartnerEdge and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP AG in Germany and in several other countries all over the world. All other product and service names mentioned and associated logos displayed are the trademarks of their respective companies. Data contained in this document serves informational purposes only. National product specifications may vary.

The information in this document is proprietary to SAP. This document is a preliminary version and not subject to your license agreement or any other agreement with SAP. This document contains only intended strategies, developments, and functionalities of the SAP® product and is not intended to be binding upon SAP to any particular course of business, product strategy, and/or development. SAP assumes no responsibility for errors or omissions in this document. SAP does not warrant the accuracy or completeness of the information, text, graphics, links, or other items contained within this material. This document is provided without a warranty of any kind, either express or implied, including but not limited to the implied warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, or non-infringement.

SAP shall have no liability for damages of any kind including without limitation direct, special, indirect, or consequential damages that may result from the use of these materials. This limitation shall not apply in cases of intent or gross negligence.

The statutory liability for personal injury and defective products is not affected. SAP has no control over the information that you may access through the use of hot links contained in these materials and does not endorse your use of third-party Web pages nor provide any warranty whatsoever relating to third-party Web pages

Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch SAP AG nicht gestattet. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Einige von der SAP AG und deren Vertriebspartnern vertriebene Softwareprodukte können Softwarekomponenten umfassen, die Eigentum anderer Softwarehersteller sind.

SAP, R/3, mySAP, mySAP.com, xApps, xApp, SAP NetWeaver, Duet, Business ByDesign, ByDesign, PartnerEdge und andere in diesem Dokument erwähnte SAP-Produkte und Services sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP AG in Deutschland und in mehreren anderen Ländern weltweit. Alle anderen in diesem Dokument erwähnten Namen von Produkten und Services sowie die damit verbundenen Firmenlogos sind Marken der jeweiligen Unternehmen. Die Angaben im Text sind unverbindlich und dienen lediglich zu Informationszwecken. Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind Eigentum von SAP. Dieses Dokument ist eine Vorabversion und unterliegt nicht Ihrer Lizenzvereinbarung oder einer anderen Vereinbarung mit SAP. Dieses Dokument enthält nur vorgesehene Strategien, Entwicklungen und Funktionen des SAP®-Produkts und ist für SAP nicht bindend, einen bestimmten Geschäftsweg, eine Produktstrategie bzw. -entwicklung einzuschlagen. SAP übernimmt keine Verantwortung für Fehler oder Auslassungen in diesen Materialien. SAP garantiert nicht die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Informationen, Texte, Grafiken, Links oder anderer in diesen Materialien enthaltenen Elemente. Diese Publikation wird ohne jegliche Gewähr, weder ausdrücklich noch stillschweigend, bereitgestellt. Dies gilt u. a., aber nicht ausschließlich, hinsichtlich der Gewährleistung der Marktgängigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck sowie für die Gewährleistung der Nichtverletzung geltenden Rechts.

SAP übernimmt keine Haftung für Schäden jeglicher Art, einschließlich und ohne Einschränkung für direkte, spezielle, indirekte oder Folgeschäden im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Unterlagen. Diese Einschränkung gilt nicht bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit.

Die gesetzliche Haftung bei Personenschäden oder die Produkthaftung bleibt unberührt. Die Informationen, auf die Sie möglicherweise über die in diesem Material enthaltenen Hotlinks zugreifen, unterliegen nicht dem Einfluss von SAP, und SAP unterstützt nicht die Nutzung von Internetseiten Dritter durch Sie und gibt keinerlei Gewährleistungen oder Zusagen über Internetseiten Dritter ab.

Alle Rechte vorbehalten.