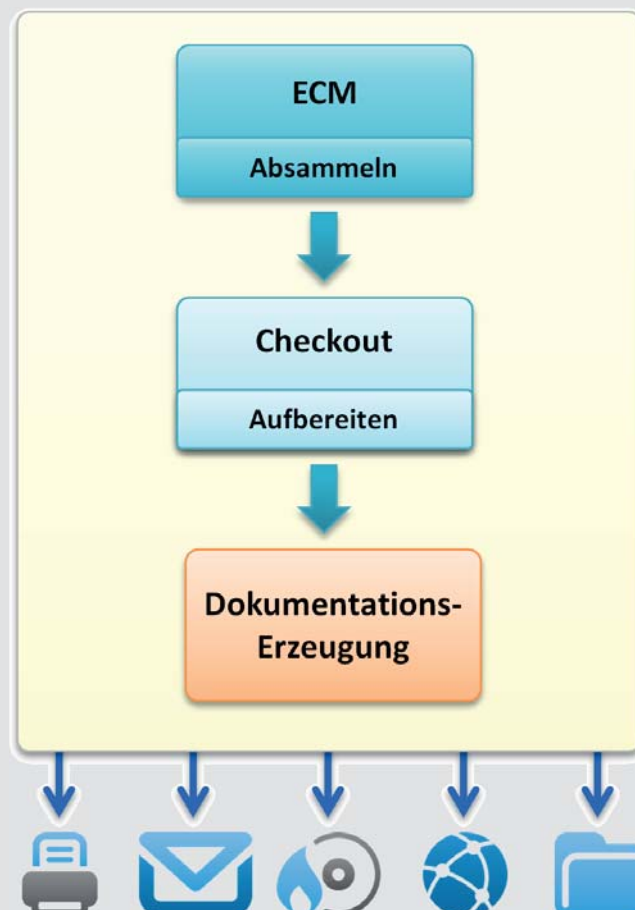


# FACTSHEET

## Direct Publishing

### Technische Dokumentation für Enterprise Content Management (ECM)

- Automatisiert aus der Datenbasis von SAP publizieren
- Integration in die jeweiligen Geschäftsprozesse
- Externe Publishing-Engine
- Viele Eingangsformate
- Einfache Bedienung
- Modulares Konzept
- Kurze Implementierungszeit
- Viele Verteilwege
- Schnittstelle zur Einbindung von Zusatzmodulen



## Dokumentationen, Handbücher, Kataloge direkt aus dem ECM

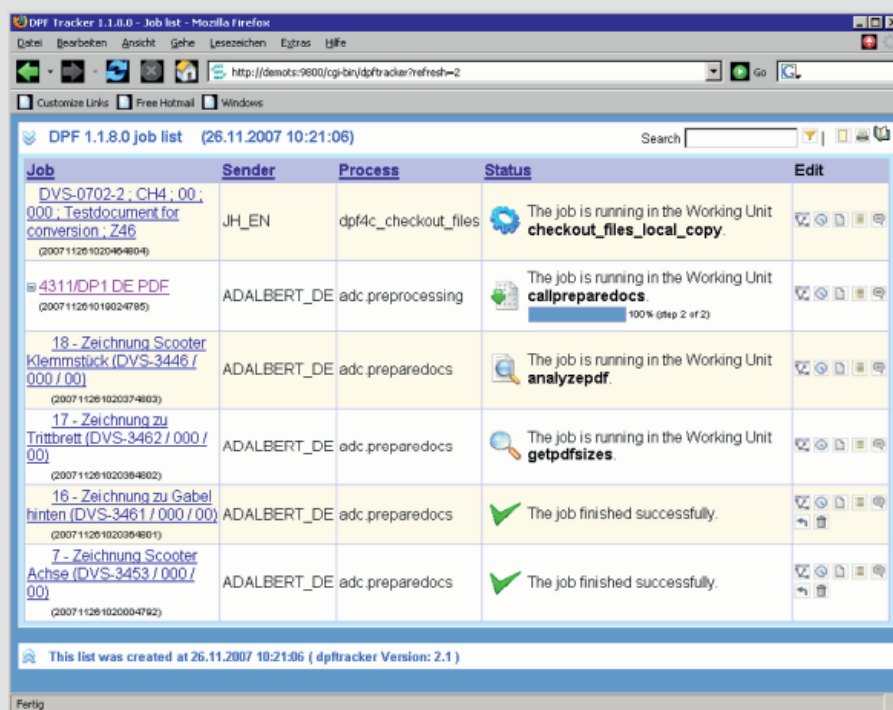
Produktdaten, Informationen und Beschreibungen werden häufig mit ECM-Systemen verwaltet und bilden damit die Basis für die Erstellung von **Katalogen, Handbüchern** oder **Dokumentationen**. Eine manuelle Erstellung ist aber sehr zeitraubend – deshalb hat SEAL Systems eine einfache und effektive Direct Publishing-Lösung entwickelt.

Im ECM gibt es eine konfigurierbare Transaktion, die **alle relevanten Daten**, Dokumente und Strukturen anhand einstellbarer Filterkriterien **absammelt** und an den **Direct Publishing-Server** übergibt. Dieser erstellt aus den erfassten Daten Ihre Wunschpublikation: Eine Anleitung, ein Handbuch oder einen Katalog.

Das Zieldokument kann aus verschiedenen Bausteinen und Dateiformaten zusammengesetzt sein, zum Beispiel aus **Zeichnungen, Stücklisten, Standardtexten, Bildern, Anweisungen**, usw.

Direct Publishing von SEAL Systems fügt alle Teildokumente zu einem neuen Gesamtdokument zusammen. Dazu gibt es neue **Kopf- und Fußzeilen, Seitennummerierung, Inhaltsverzeichnisse** und **Navigationselemente**.

Für den Druck können ordnungsgerechte Segmentierungen mit automatischer Generierung von **Ordnerbeschriftungen** eingestellt werden.



Job	Sender	Process	Status	Edit
<a href="#">DVS-0702-2 ; CH4 ; 00 ; 000 ; Testdocument for conversion ; Z46</a> (200711261020464804)	JH_EN	dpf4c_checkout_files	The job is running in the Working Unit <b>checkout_files_local_copy</b> .	
<a href="#">4311DP1 DE PDF</a> (200711261019024785)	ADALBERT_DE	adc.preprocessing	The job is running in the Working Unit <b>callpreparedocs</b> 100% (step 2 of 2)	
<a href="#">18 - Zeichnung Scooter Klemmstück (DVS-3446 / 000 / 00)</a> (200711261020374803)	ADALBERT_DE	adc.preparedocs	The job is running in the Working Unit <b>analyzepdf</b> .	
<a href="#">17 - Zeichnung zu Trittbrett (DVS-3462 / 000 / 00)</a> (200711261020364802)	ADALBERT_DE	adc.preparedocs	The job is running in the Working Unit <b>getpdfsizes</b> .	
<a href="#">16 - Zeichnung zu Gabel hinten (DVS-3461 / 000 / 00)</a> (200711261020364801)	ADALBERT_DE	adc.preparedocs	The job finished successfully.	
<a href="#">7 - Zeichnung Scooter Achse (DVS-3453 / 000 / 00)</a> (200711261020004782)	ADALBERT_DE	adc.preparedocs	The job finished successfully.	

This list was created at 26.11.2007 10:21:06 ( dpftracker Version: 2.1 )

Auftragsliste mit allen relevanten Daten

## Technologie

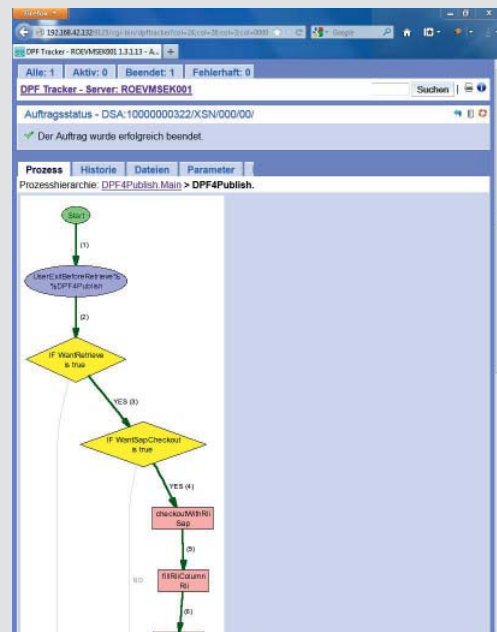
- Die Technologiebasis für die Implementierung von Direct Publishing-Lösungen ist die **Digital Process Factory**<sup>®</sup> (DPF). Einzelne Funktions- und Verarbeitungsbausteine werden aufgabenspezifisch kombiniert und konfiguriert. Mit **DPF Tracker** wird der gesamte Prozessablauf überwacht.
- Zur schnellen Inbetriebnahme gibt es **vorkonfigurierte Szenarien** für viele Kundenanforderungen. Darüber hinaus gibt es über 200 Funktionsbausteine zur Konvertierung und Verarbeitung von Teil- und Gesamtdokumenten verfügbar.

## WerkungUnits/Funktionsgruppen (Auswahl)

- ECM Interfacing
- CAD-Konvertierung
- Office-Konvertierung
- Format-Konvertierung  
OTF, GOF, PDF, TIFF, CGM, HPGL, TXT, GIF
- PDF-/TIFF-Funktionen  
Analysieren, Trennen, zusammenfügen, verschlüsseln, skalieren
- HTML-, XML-Verarbeitung
- CD-Erzeugung, Conver, Einleger, Navigationsseite, CD-Robotersteuerung
- Ordner-Erzeugung, Inhaltsverzeichnisse und Rückenschilder
- Drucksteuerung, Übergabe an Dienstleister
- Strukturfunktionen: Index, Bookmarks, Kopf- und Fußzeilen, Seitennummern
- PDF/A-Erzeugung
- Vereinheitlichung des Layouts, Firmenlayout

## Funktionen zur Daten- und Dokumentermittlung (Auswahl)

- SEAL Absammel-Transaktionen für SAP-Geschäftsprozesse
- SharePoint-Bibliotheken
- Teamcenter-Strukturen
- OpenText
- Kundeneigene Datenquellen

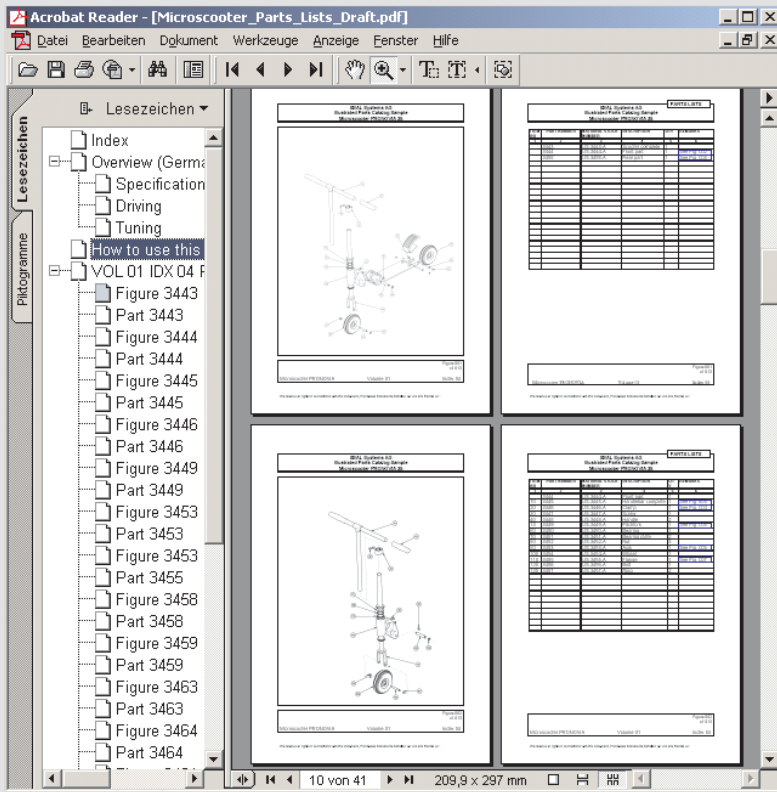


Darstellung der einzelnen Prozessschritte

# Direct Publishing

## Der Nutzen

Publishingaufgaben werden **direkt** mit den **ECM-Daten** und den ECM-verwalteten Dokumenten gelöst. Damit entfällt die Datenredundanz, die bei separaten Publishing-Lösungen entsteht. Vorhandene ECM-Strukturinformationen können für die Veröffentlichung genutzt werden.



## Eingangsdateiformate

- PDF
- Visio
- TIFF
- CAD
- Word
- SAPGOF
- Excel
- XML
- PPT

## Zielformate

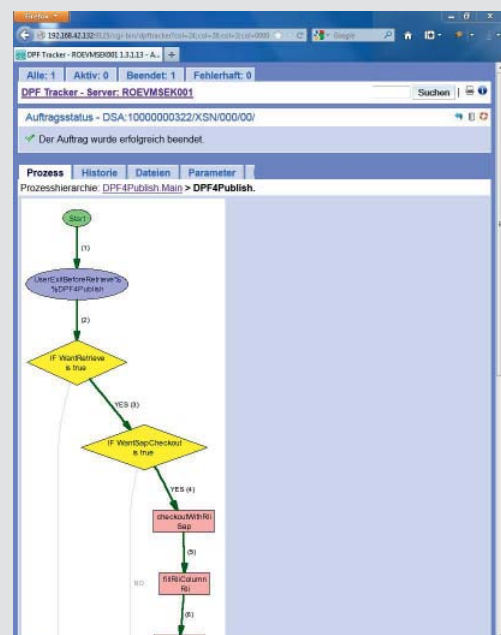
- PDF
- PDF/A
- strukturiertes PDF

## Verteilung

- Druck, WEB
- E-Mail
- CD/DVD
- WEB
- Datei

## Funktionen zur Daten- und Dokumentermittlung (Auswahl)

- SEAL Absammel-Transaktionen für SAP-Geschäftsprozesse
- SharePoint-Bibliotheken
- Teamcenter-Strukturen
- OpenText
- Kundeneigene Datenquellen



Darstellung der einzelnen Prozessschritte



**Dr. Uwe Wächter ist Spezialist für Ihre Fragen rund um das Thema:**

*Konvertierung und PDF*



Dr. Uwe Wächter  
Tel +49 6154 637 372  
[uwe.waechter@sealsystems.de](mailto:uwe.waechter@sealsystems.de)



Lohmühlweg 4  
91341 Röttenbach (Deutschland)

Tel. +49 9195 926-0  
Fax +49 9195 1739  
E-Mail: [info@sealsystems.de](mailto:info@sealsystems.de)  
Web: [www.sealsystems.de](http://www.sealsystems.de)



Wir beantworten gerne Ihre Fragen rund um die Erzeugung von Dokumenten aus einer Akte und deren Einsatzmöglichkeiten und Potentiale in Ihrem Hause

© 2016 SEAL Systems AG. In diesem Prospekt erwähnte Computer- und Softwarebezeichnungen sind Handelsmarken und/oder Warenzeichen der entsprechenden Hersteller. Änderungen vorbehalten. Stand: 9. Februar 2017.  
V611-130913-1-de