

## SAP®-Schnittstelle flash-SAP®Link

Dass betriebswirtschaftliche Standardprodukte wie etwa SAP R/3® "ein kleines Geheimnis" wahren, bekommen viele Unternehmen erst kurz vor der Inbetriebnahme zu spüren. Dann entdecken sie, dass die Systeme für das Enterprise Resource Management (ERP) nur über sehr begrenzte Möglichkeiten verfügen, den Output für Drucker und den elektronischen Versand zu meistern. In den meisten Fällen reichen die Standard-Features nicht aus, um die Erwartungen der Anwenderunternehmen zu erfüllen.



Unser Outputmanagementsystem flash-ReproManager mit seiner zertifizierten SAP®-Schnittstelle flash-SAP®Link auf Basis des SAP Netweaver® erfüllt hier alle Anforderungen und kann sowohl den reinen Output übernehmen als auch die Rückmeldung sowie den Import nach SAP®.

### Die dokumentenbasierenden Prozesse im Fokus

Neben den eingepflegten Daten in SAP R/3® sind im Produktionsunternehmen immer auch dokumentenbasierende Prozesse für die Effizienz relevant. Alle Daten und Dokumente wie Lastenhefte, CAD-Objekte, Materialstämme, Stücklisten, Arbeitspläne, Angebote und Aufträge müssen unternehmensübergreifend einsehbar und reproduzierbar sein. Hier bietet der flash-SAP®Link die erforderlichen Funktionen, die für den unternehmensweit einheitlichen und vollständigen Zugriff und die kostengünstige Reproduktion von digitalen SAP®-Dokumenten notwendig sind.

### Vollständige SAP®-Integration

Die Integration in SAP® erfolgt als Add-on. ISO nutzt den ihr von SAP® zugeordneten Entwicklungsnamensraum. Die Kommunikation zwischen SAP R/3® und dem flash-ReproManager, mit dem die Verwaltung und Zuordnung der oft kostspieligen Ausgabegeräte gesteuert wird, basiert auf RFC-Standards und der neuen SAP-Netweaver®-Technologie. Eine abgesicherte Dokumentenübertragung in heterogenen Firmennetzen ist daher sichergestellt.

Die in der Praxis meist als unzureichend erkannten Ausgabemöglichkeiten von Standard SAP-R/3® (die direkte Zuordnung User/Ausgabegerät) werden bei anspruchsvolleren Reproduktionsanforderungen durch flash-SAP®Link elegant erweitert und oft bei komplexeren Output-Anforderungen erst möglich. Die Drucker-/Plotterlandschaft wird deutlich effizienter genutzt. Über eigene Berechtigungsobjekte wird dabei der Zugriff der SAP R/3®-Anwender auf das Outputmanagementsystem gesteuert.

### Zentrales Customizing in SAP®

Die Administration des flash-SAP®Link erfolgt zentral in SAP R/3®. Die Vorteile liegen auf der Hand. Die Verwaltung der Ausgabegeräte wird durch das zentrale Customizing überschaubar gestaltet. Alle Informationen laufen hier zusammen. Die reproduktionsspezifischen Merkmale wie Plot-Auftragsdaten, Verteilerlisten, Dokumentlisten und Strukturtiefe von Stücklistenauflösungen etc. können hier vom Systembetreuer zentral gesteuert werden.

Beispiel einer Auftragserzeugungsmaske in SAP R/3®

### Datenimport und Rückmeldung nach SAP®

Aus den Anforderungen der Praxis heraus wurde zusätzlich auch eine SAP®-Importfunktion geschaffen. Mit dieser Importfunktion ist es möglich, ein Update der Dokumenteninfosatz-Metadaten (DIS-Metadaten), die Neuanlage eines DIS oder dessen Versionierung durchzuführen.

Außerdem kann durch die Erzeugung eines Druckauftrages eines DIS-Metadatensatzes ohne Dokument ein unvollständiger Druckauftrag erzeugt werden, der beispielsweise durch nachträgliches Scannen über einen Importauftrag des flash-ReproManagers vervollständigt wird.

Daneben können Daten und Dokumente für beliebige Tabellen in SAP® zurückgemeldet bzw. importiert werden. Das Berechtigungskonzept von SAP® ist hierbei natürlich berücksichtigt und verhindert unberechtigte Importe oder Rückmeldungen.

## Übersicht der Funktionen

### Übergreifende Funktionen

- \* Vollständige SAP®-Integration
- \* Stempelung von Produktionsblättern
- \* Deckblatterzeugung
- \* Benutzung der SAP®-Verteilerlisten
- \* Benutzerberechtigung
- \* Firmenindividuelle Anpassung über Standard-Customizing
- \* Dokumentenpriorisierung
- \* Dokument/Materialstücklisten-Strukturauflösung (dreistufig)
- \* Zertifizierte Schnittstelle

### Importfunktionen:

- \* Import mit Update, Neuanlage oder Versionierung möglich
- \* Bedarfsgerechtes Scannen mit automatischem Import

### Verfügbar unter:

- \* Windows XP und 2000, HP-UX, SunOS, IRIX, AIX, Linux

SAP® und R/3® sind eingetragene Markenzeichen der SAP AG.

Ihr Ansprechpartner

### ISO Software Systeme

Andreas Marsch  
Eichendorffstraße 29  
90491 Nürnberg

Tel. +49 (0)911/ 99 59 4- 551

Fax. +49 (0)911/ 99 59 4- 580

Andreas.Marsch@isogmbh.de

<http://www.isogmbh.de>

