



MembrainPAS LM

Etikettendruck und Labelmanagement im SAP

DER FÜHRENDE STANDARD IN ENTERPRISE MOBILITY & SHOPFLOOR-INTEGRATION

DATENBLATT

Labelmanagement im SAP

MembrainPAS Labelmanagement (LM) schließt die Lücken zwischen dem komplexen nicht sehr anwenderfreundlichen SAP und den sehr intuitiven Lösungen der Microsoft-Welt.

MembrainPAS LM realisiert die effektive Erstellung, den Ausdruck und die Pflege von Etiketten direkt im SAP-System.

Die Erstellung eines Regelwerkes für die Findung der entsprechenden Etikettenformate ist ohne Entwicklungskennnisse möglich. Die Labelinhalte (z.B. Kunde, Material) sowie der Barcodeaufbau - auch zusammengesetzte Barcodes - sind flexibel konfigurierbar. Je nach Kundenwunsch können Datenbezeichner oder der Druck von Logos und Symbolen (in Abhängigkeit der Labeldaten) flexibel festgelegt werden. Die Datenformate können je Feld in SAP definiert werden.

MembrainPAS LM bietet einen zentralen, RFC-fähigen Funktionsbaustein zum Drucken der Labels. Hierbei können unterschiedliche Systeme (z.B. Nicelabel, Bartender, Smartforms etc.) verwendet werden. Auch das Versenden von Ausdrucken als PDF-Anhang in E-Mails ist möglich.

Die Pflege der Etikettenformate, der Drucker und der Standorte erfolgt direkt in MembrainPAS LM. Der Standard beinhaltet bereits diverse Transaktionen (Druckprogramme) für die Erstellung von Produkt-, Lieferungs-, Versand- und Lageretiketten (Transportaufträge, Lagerplatz, LE etc.) sowie Etiketten zum Fertigungsauftrag. Auch die Integration in die Nachrichtenfindung (interne und externe Informationen) in SAP ist problemlos möglich. Es können kundenindividuelle Datenselektionen ohne Modifikation durchgeführt werden.

Umfangreiche, kundenspezifische Konfigurationsmöglichkeiten in SAP

- Regelwerk zur Etiketten- und Druckerfindung abhängig von unterschiedlichen Kriterien (z.B.: Kundendaten, Organisationsdaten, Warenempfänger, Material)
- Konfigurierbare Labelinhalte in SAP
- Konfigurierbarer Barcodeaufbau in Abhängigkeit der Labeldaten
- Zuordnung von Datenfeldern zu Etikettenfeldern
- Kundenspezifische Datenbezeichner oder der Druck von Logos und Symbolen in Abhängigkeit der Labeldaten
- Definition von Datenformaten je Feld in SAP

Vorgefertigte Module für die Datenbeschaffung

- Lageretiketten (WM, MM, LES, HUM)
- Produktionsetiketten (PP)
- Produktetiketten (PP)
- Versandetiketten (SD)
- HU-Etiketten



Microsoft Partner
Silver Application Development

Verwendung von Standards

MembrainPAS LM arbeitet unter Einbindung einer Microsoft-orientierten Etikettendesign-Software. Die einfach zu implementierende Lösung wird auf SAP-Seite im Membrain eigenen Namensraum von SAP installiert und bietet hohe Flexibilität bei geringem Pflegeaufwand.

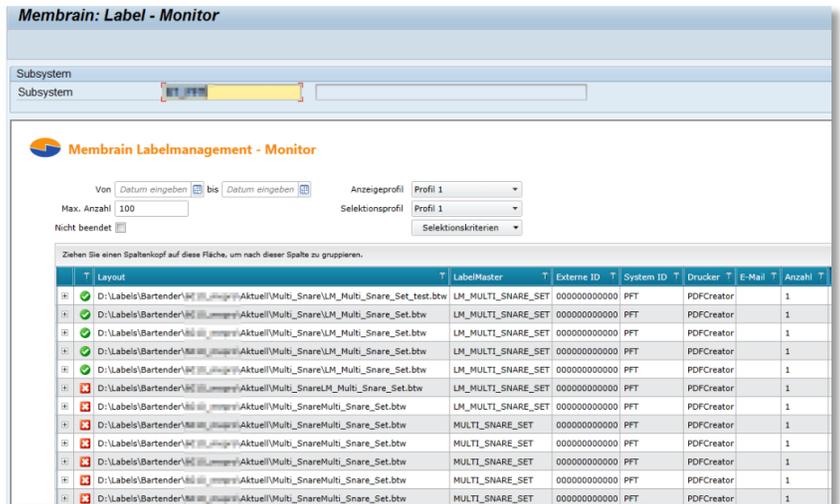
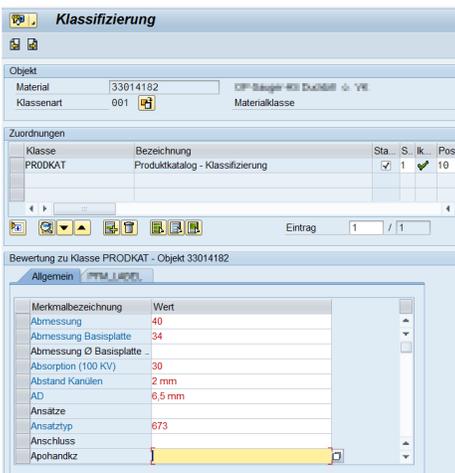
MembrainPAS LM bietet weiter die Möglichkeit für kundenindividuelle Erweiterungen bei der Datenbeschaffung. Mit MembrainPAS LM entfällt die Programmierung im SAP bei Änderung der Formate. Es gibt umfangreiche Testmöglichkeiten im SAP sowie das Monitoring über das SAP-Application-Log.

Durch die Integration der Lösung in die MembrainPAS-Suite gibt es zahlreiche Möglichkeiten zur Integration weiterer Komponenten. Es kann zum Beispiel eine Ampelsteuerung bei Druckerfehlern (z.B. fehlendes Papier), eine Message- (z.B. SMS) oder E-Mail-Funktionalität (z.B. im Falle von Störungen) eingebunden werden.

Die Version 2.0 beinhaltet zahlreiche nützliche Erweiterungen und Features wie beispielsweise neu gestaltete Oberflächen, die Archivierung als PDF oder die flexible Definition von Feldern, je nach Kundenwunsch.

Die Implementierung erfolgt sehr schnell durch die Bereitstellung eines SAP Transports. Das Layout und die Felder werden einfach durch Upload aus der Design-Software übernommen.

Dadurch, dass kein Aufwand für Programmierung im SAP entsteht, ergibt sich ein sehr kurzfristiger ROI.



Manueller Druck von Etiketten. Der MembrainPAS LM Monitor

MembrainPAS LM Erweiterungen zu Version 2.0

- Neu gestaltete Oberflächen
- Einlesen von Formularen und Feldern aus dem Subsystem
- Labelkonfiguration mit logischen Feldnamen
- Revisio[n]ierung von Labelzuordnungen
- Unterscheidung zwischen fixen und variablen Labelinhalten
- Unterstützung von RTF-Feldern (Nicelabel)
- Archivierung und identischer Neudruck aus SAP
- Archivierung als PDF
- Flexible Definition weiterer kundeneigener Felder zur Übergabe an das Subsystem

Nähere Infos finden Sie unter:

www.membrain-it.com/produkte/mobile-datenerfassung/

Alle genannten Produkt- und Firmennamen, Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen und urheberrechtlich geschützt. Technische Änderungen vorbehalten.

© Membrain GmbH
Hauptstraße 1
82008 Unterhaching

Tel.: +49 (0) 89 520 368 – 0
Fax: +49 (0) 89 520 368 – 11
E-Mail: info@membrain-it.com
www.membrain-it.com



Microsoft Partner
Silver Application Development



SAP® Certified
Integration with SAP NetWeaver®