Produkteinführung

æpos.Label - Die neue Workflowlösung für den Etikettendruck ist da

Darstellung der Stanzlinien mit frei wählbaren Eckradien

Vorsprung durch Software: Lewald & Partner hat æpos.Label, ein neues, automatisiertes PDF-Workflow- und Auftrags-Management-System für den Etikettendruck entwickelt und schafft damit den grundlegenden Wettbewerbsvorsprung für Druckereien.

Garbsen, 29. Mai 2017. Mit der Realisation von æpos.Label haben die erfahrenen Entwickler von Lewald & Partner den Herausforderungen der Etikettenproduktion Rechnung getragen: æpos.Label dockt da an, wo Defizite bestehen, behebt sie und setzt neue Ansätze zur Produktivitätsoptimierung um.

æpos.Label - Die 2 in 1 Lösung

æpos.Label ist eine Kombination aus Auftrags-Management System und Produktionsplanung. Die Softwarelösung optimiert die digitale Etikettenproduktion. Es beinhaltet Module zur Erfassung des Auftragseingangs, der Datenaufbereitung und Produktionsplanung, ein komplettes Farbmanagement für die Durchführung von maschinenspezifischen Farbraumtransformationen sowie eine automatische Auftragsübergabe an Druck- und Stanzmaschinen. Die Auftragsverwaltung mit der entsprechenden Datenaufbereitung gehört zum Standard-Workflow ebenso wie die regelbasierte Auftragszusammenfassung. [Bild 2]

æpos.Label Funktionen

Hinzu kommt das automatische Erstellen von Stanzinformationen basierend auf geometrischen Informationen des Produktes. æpos.Label erzeugt standardisiert Stanzinformationen, sofern keine Stanzdaten vorhanden sein sollten. Die Software zeichnet selbstständig eine Stanzlinie und legt diese als Sonderfarbe an. Daraufhin erfolgt, sofern gewünscht, die Erzeugung von Stanzinformationen mit frei definierbaren Eckradien. [Bild 3]

Weitere Funktionen sind das automatische Erstellen einer Lack- und / oder Weißmaske sowie die Erzeugung von Druckjobs mit folgenden Informationen:

- Startseite: Diese beinhaltet QR-Codes für die Ansteuerung einer automatisierten Laserstanze. Die benötigten Schneidkonturen werden automatisch aus dem Form-PDF generiert.
- Form-PDF
- Endseite: Sie enthält automatisch generierte Steuerinformationen z.B. Auflagenhöhe, welche die Produkte identifiziert.

Die Übergabe des Druckjobs an diverse Digitaldruckmaschinen erfolgt per PDF oder der Kombination aus JDF & PDF [Bild 4] über ein Online-Freigabe-System [Bild 5].

Wettbewerbsvorsprung mit æpos.Label

Maximierung der Betriebseffizienz:

- erhöhte Automatisierung
- erhöhter Durchsatz (Kombination von kundenübergreifenden Aufträgen in eine Sammelform)
- geringere Materialkosten durch Einsparung von Andrucken, reduzierter Makulatur und Sammelproduktion
- mehr Überblick & Zeitersparnis: alle Mitarbeiter nutzen ein System
- Senkung der Fehlerquote

Optimierung der vorhandenen Ressourcen:

- Mitarbeiter, Maschinen, Software
- einfache Integration in bestehende Systeme
- Kompatibilität mit vorhanden Lösungen anderer Anbieter

Steigerung der Anwenderproduktivität:

- 2 in 1 System: Auftrags-Management + Produktionsplanung
- Administration nur eines einzigen Systems
- intuitive & anpassbare Benutzeroberfläche

Ausblick

æpos.Label hat in der Zukunft noch mehr zu bieten. Derzeit arbeiten die Entwickler von Lewald & Partner an dem Erzeugen von Sammelbahnen. Es geht um das intelligente und effiziente Zusammenführen verschiedener Etikettenaufträge zu einer Druckform. In einem weiteren Schritt ist eine Schnittstelle an diverse Shopsysteme geplant.

Lewald & Partner
Lewald & Partner entwickelt Softwarelösungen zum Aufbereiten, Publizieren und Austauschen von PDF-Druckdaten. Die Systeme unterstützten Agenturen, Verlage und Druckereien darin, ihre Aufgabenstellungen bestmöglich und schnell umzusetzen. Daneben wird auch die Realisierung von Webanwendungen umgesetzt. Als langjähriger Fachhandel für die Grafik- und Druckindustrie bietet Lewald und Partner darüber hinaus Produkte der Kategorien IT-Systeme und -Sicherheit, Farbmanagement/Proof, Toner und Papier an. Firmensitz des 1995 gegründeten und inhabergeführten Unternehmens ist Garbsen bei Hannover.

PRESSEMELDUNG
www.lundp.de/news

Kontakt Lewald & Partner:

Lewald & Partner PrePress Systeme GmbH
Steinriede 13
30827 Garbsen

Ihre Ansprechpartnerin:
Katja Mathan

Telefon: 05131-4932-30
E-Mail: presse@lundp.de
Webseiten: https://www.aepos.de
https://www.lundp.de