

# BundAdmin / Formular Design / StackAdmin

# **SOFTWARE**



SOFTWARE FÜR DIE EFFIZIENTE DRUCK- UND VERPACKUNSLOGISTIK
SOFTWARE FOR EFFICIENT PRINTING AND PACKAGING LOGISTICS



## BUNDADMIN, FORMULAR DESIGN, STACKADMIN

### SOFTWARE FÜR DIE EFFIZIENTE DRUCK- UND VERPACKUNSLOGISTIK

Alle Segbert-Maschinen werden mit standardisierten und individuell angepassten Programmen betrieben. Die Ablaufprogramme und die grafische Bedienerschnittstelle für das Maschinenhandling und hochgenaue Prozessvisualisierung werden auf Basis der Softwarelösungen von Siemens und anderen führenden Herstellern im Hause Segbert entwickelt.

#### SOFTWARE FOR FEFICIENT PRINTING AND PACKAGING LOGISTICS

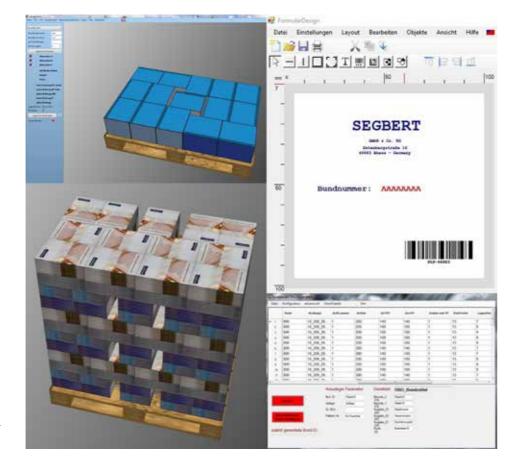
All Segbert machines are operated via standardized und individually customized programs. The sequence programs and the graphic user interfaces for machine handling and high-precision process visualization are developed by Segbert on the basis of software solutions by Siemens and other leading manufacturers.

#### **BundAdmin:**

- Programm zur Abarbeitung von Produktlisten für den Kreuzleger
- Auftragsdaten können aus beliebiger Quelle gelesen werden (SQL-Server, MySQL, Access, Excel, CSV etc.)
- Ausdruck von Bundzetteln auf Thermotransfer (Deckblattaufleger DBx)
- Steuerung von externen Maschinen in der Produktionslinie (z.B. Umreifung)
- Steuerung von Palettenwechsel und Bestellsatzwechsel
- Programmoberfläche mehrsprachig
- Anpassung an Kundenanforderungen möglich
- Einlesen von PDF-Dateien aus Postoptimierungssoftware "Manager Presse Distribution"

#### **BundAdmin:**

- Programm for processing lists for the stacker
- Job data can be read from any source (SQL-Server, MySQL, Access, Excel, CSV etc.)
- Printing of bundle labels on thermo transfer (Top sheet applicator DBx)Controlling of external machines in the production line (e.g. strapper)
- Program surface multi-lingual
- Adaption to customer requirements possible
- Reading PDF files from postal optimization software "Manager Presse Distribution"



#### StackAdmin:

- Programm zur Abarbeitung von Bundlisten für den Kreuzleger
- Auftragsdaten können aus beliebiger Quelle gelesen werden (SQL-Server, MySQL, Access, Excel, CSV etc.)

#### StackAdmin:

- Programm for processing lists for the stacker
- Job data can be read from any source (SQL-Server, MySQL, Access, Excel, CSV etc.)



#### Permanente Produktverfolgung

- Paketgenaue Produktverfolgung
- Erkennung jedes manuellen Eingriffs → automatische Änderung des Produktionszählers
- Ablesung des Produktionsfortschritts an wesentlichen Maschinen jederzeit möglich
- Bestellsatzspezifische Ansteuerung von Fremdmaschinen (z.B. Umschnürungen, Foliermaschinen) möglich

#### FormularDesign:

- Programm zum Erstellen von Bundzettel- und Palettenfahnenlayouts, die dann mit Hilfe des Programms BundAdmin online erzeugt werden können
- Einfache grafische Gestaltung am PC
- Feste Texte, variable Texte, grafische Elemente, Barcodes (je nach Möglichkeit des Druckers) verwendbar
- Einfache Anpassung an Papiergrößen
- Programmoberfläche mehrsprachig

#### Permanent Product Tracking

- Package by package tracking
- Detection of manual interferences → automatic change of production
- Possibility to always read production progress at essential machines
- Possibility to control external machines (e.g. strappers, foiling machines) according to order sets

#### FormularDesign:

- Program for creating bundle label / pallet label layouts, which can be produced online via the program BundAdmin
- Easy graphical display on the PC
- Fixed texts, variable texts, graphical elements, barcodes (according to printer's possibilities)
- Easy adaptation to paper sizes
- Program surface multi-lingual



Segbert entwickelt intelligente Automatisierungslösungen und Verpackungskonzepte für die Druck- und Verpackungsindustrie. Vollautomatische Roboter-, Palettier- und Stapellösungen sowie Fördertechnik für Kundenprodukte und Paletten made by Segbert decken die umfangreichen

Anforderungen von Verpackungs-, Druck- und Weiterverarbeitungsbetrieben ab.

#### Robotik

Voll- oder halbautomatische Roboterlösungen für variable, kundenspezifische Automatisierungsanforderungen.

#### Post press und Weiterverarbeitung

Vollautomatisches Stapeln, Palettieren und Palettentransportlösungen sowohl für den Heatset- und Coldset-Druck, als auch für Hochleistungssammelhefter und Klebebinder.

### Verarbeitung von adressierten bzw. nicht adressierten Direct Mailings

Vorsortierer und Palettierroboter für Verarbeitung von Paketen mit unterschiedlichen Höhen, die bei der Produktion von adressierten, postroutenoptimierten Produktionen und Direct Mailings entstehen.

### Software für Linienvisualisierung, Protokollierung und Produktionskontrolle

Schnittstellen zu verschiedenen MIS- und ERP-Systemen, sowie zu vor- oder nachgeschalteten Maschinen, Bändersystemen, Druckern und Etikettierern. Damit ist es möglich, Produktinformationen auszutauschen, Maschinen automatisch einzustellen, verschiedene Maschinenzustände zu protokollieren und an andere Systeme zu berichten.

Segbert develops intelligent packing concepts for the printing and packing industry. Fully automatically stacking, palletizing and pallet transport solutions cover extensive requirements for printing, finishing and packing branche.

#### Robotics

Fully or semi-automatic robot solutions for variable, customer-specific automation requirements.

#### Post press and finishing

Custom-made fully automatic stacking, palletizing, and pallet handling solutions for high performance web presses, in-line finishing, saddle stitchers, perfect binders, and co-mail lines.

Processing of bundles of various heights

Pre-sorters and palletizers can handle ZIP-code sorted mail streams from stitchers, perfect binders, and co-mail lines.

### Software for line visualization, reporting, and production control

Possibility to interface with various MIS and ERP systems, as well as other machines (pre-connected or post-connected machines, conveyor systems, printer & labeler) to enable the bi-directional exchange of product information and enable the automatic setting of the machines; report various machine procedures and report to other systems

### Innovative Produktkonzepte Innovative product concepts

Palettierer Palletizers



Kreuzleger Stacker



Kombi-Drehtische Combi turntables



Elektrostatische Verblocker Flectrostatic blockers



Paketstapelstationen Pre-sorting stations



Software



Robotik Robotics





Gutenbergstraße 16 - Industriegebiet Ost 48683 Ahaus - Germany

Telefon: +49 (0) 25 61 / 95 04-0 Fax: +49 (0) 25 61 / 95 04-20 E-Mail: segbert@segbert.com www.segbert.com

