



Spitzer
Informationssysteme GmbH

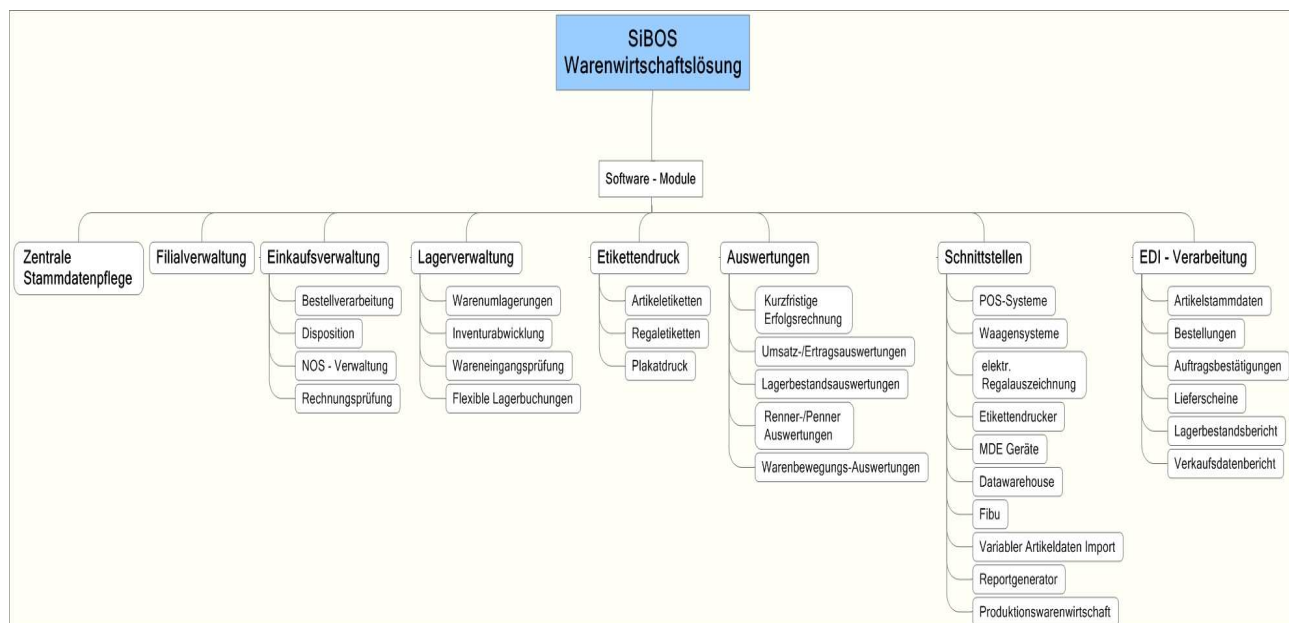
Warenwirtschaft • POS-Lösungen
Kommunikation • Service

siBOS si Backoffice Solutions

Übersicht

siBOS si-Back Office Solution ist ein komplettes Warenwirtschaftssystem, das in verschiedenen Ausprägungsstufen sowohl in der Zentrale als auch in den angeschlossenen Filialen einzusetzen ist. Es umfasst:

- ✓ Stammdatenverwaltung / Verteilung / Übernahme aus Fremdsystemen, z.B. CSV Format, BTE Clearingcenter (EDI)
- ✓ Einkaufsbereich mit bedarfsorientierter Disposition und NOS Abwicklung
- ✓ Rechnungsprüfung
- ✓ Verkaufsbereich mit Integration unterschiedlicher Kassensysteme und diversen Kassenauswertungen
- ✓ automatisierter Informationsaustausch zwischen Zentrale und Filialen
- ✓ Warenumlagerungen und Filialbelieferungen
- ✓ Inventurabwicklung und Auswertung
- ✓ filialspezifische Aktionsplanung, Terminpreispflege und Preisverbandsverwaltung
- ✓ Schnittstellen zu verschiedenen **Kassen-, Waagen-, Auszeichnungssystemen sowie MDE - Lösungen**
- ✓ Mehrmandatenfähigkeit
- ✓ modularer Einsatz (Basismodul für Grundpreisauszeichnung bis zur kompletten Warenwirtschaft)
- ✓ flexible Auswertungen über unseren Reportgenerator
- ✓ Kurzfristige Erfolgsrechnung
- ✓ Datenaustausch mit Lieferanten (z.B. Edeka, Lekkerland, Bünting-Markant, BTE Clearingcenter)
- ✓ Einsetzbar in unterschiedlichen Branchen (Nonfood, Food, Hartwaren, Textil) mit branchenspezifischer Verwaltung
- ✓ Unterstützung von lieferantenspezifischen Warensortiments-Hierarchien (z.B. Intersport)
- ✓ unterstützt SQL-Datenbanken
- ✓ zahlreiche Zusatzmodule wie z.B. FAX-Integration, EDIFACT, Kommunikationslösungen, Konsignationsverwaltung



allgemeine Beschreibung

siBOS wurde speziell für den Einsatz unter den aktuellen Windows Betriebssystemen entwickelt.

Eine graphische Oberfläche ermöglicht dem Windows-orientierten Benutzer eine leichte und schnelle Einarbeitung in die einzelnen Komponenten.

siBOS wird entwickelt mit dem weltweit führenden Client/Server Entwicklungswerkzeug uniPaaS. Dadurch ist der Einsatz dieser Lösung skalierbar und wächst mit den Anforderungen der Kunden.

siBOS kann sowohl auf Windows-Arbeitsplätzen mit Zugriff auf SQL Datenbanken als auch bei einem hohen Transaktionsvolumen direkt auf einem leistungsstarken Server mit direktem Zugriff auf div. Datenbanken zum Einsatz kommen.

Flexible, erweiterbare Schnittstellen für

- POS - Systeme
- Waagensysteme
- MDE Lösungen
- Etikettendrucker
- Elektr. Regalauszeichnung

gewährleisten einen schnellen und problemlosen Einsatz in bereits vorhandenen Strukturen.

siBOS kann im Food und Non-Food Bereich eingesetzt werden. Durch die Möglichkeit "Artikel-Varianten" (z.B. Farben/Größen) zu definieren, erweitert sich der Einsatz von siBOS auch auf das Waren-/Kaufhaussegment.

.....Wir können noch mehr!

siBOS ist völlig modular aufgebaut und beinhaltet alle Bereiche des Handels, beginnend mit einem Kassen Informationssystem bis hin zur Zentralwarenwirtschaft. Selbstverständlich ist ein Datenaustausch zwischen den einzelnen Hierarchien (Kassensystem - Filialrechner -Zentralrechner) gewährleistet.

siBOS kann auch als **Datendrehscheibe** zwischen einer oder mehreren branchenspezifischen Warenwirtschaftslösungen (z.B. Bücher, Zeitschriften, Metzgerei, Bäckerei) und den Filialkomponenten/Filial-siBOS dienen. Damit können vorhandene Lösungen weiterhin genutzt werden. SiBOS sorgt für die Verteilung der Stamm- und Bewegungsdaten, sowie bei Bedarf für verkaufsorientierte Auswertungen.

Vorteil für den Anwender:

Durchgängige Lösung, durch den modularen Aufbau kann das System sukzessive erweitert und den betrieblichen Bedürfnissen angepasst werden.

Stammdaten-Verwaltung

- Das Herzstück von siBOS ist eine komfortable und leistungsstarke Stammdatenverwaltung.
- über ein Karteikartensystem können Sie schnell und sicher alle wichtigen Informationen aufrufen
- diverse Suchkriterien ermöglichen Ihnen ein schnelles Auffinden
- Die Verwaltung der Stammdaten wurde ergänzt um ein umfangreiches Informationssystem (z.B. Bestände, Umsätze, offene Bestellungen)
- Zahlreiche Filtermöglichkeiten (z.B. WGR, EAN, VKP, Lieferant, Division) erlauben eine schnelle, gezielte und Bearbeitung der Artikelinformationen
- Übernahme von Artikelstammdaten im CSV Format
- Übernahme von Artikelstammdaten im EDI Format (BTE Clearingcenter)

Muster „Artikelstamm-Verwaltung“

Identifikation Artikel Nr. 00113902 Interne Art.Nr. 113902 Status: A Bezeichnung 1 DAILY DELIGHT WM Bezeichnung 2 Kassentext: DAILY DELIGHT WM Fremdbezeichnungen		<table border="1"> <tr> <td>Standort - VKP</td> <td>19,95</td> <td>Filial VKP</td> <td>Preis-History</td> </tr> <tr> <td>Aktions- VKP</td> <td>0,00</td> <td>geplante Preise</td> <td>Preise Neuanlage</td> </tr> <tr> <td>Aktions Nr.</td> <td></td> <td colspan="2">Erf. Terminpreisänderungen</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">Aktion von/bis 00/00/00 00/00/00</td> </tr> </table>		Standort - VKP	19,95	Filial VKP	Preis-History	Aktions- VKP	0,00	geplante Preise	Preise Neuanlage	Aktions Nr.		Erf. Terminpreisänderungen				Aktion von/bis 00/00/00 00/00/00										
Standort - VKP	19,95	Filial VKP	Preis-History																									
Aktions- VKP	0,00	geplante Preise	Preise Neuanlage																									
Aktions Nr.		Erf. Terminpreisänderungen																										
		Aktion von/bis 00/00/00 00/00/00																										
Zuordnungen Warengruppe Nr. 000633 Bee Dees Steuer: 1 19,000 Abteilung: 000633 Bee Dees Mengeneinheit-Verkauf: STK Stück Mengeneinheiten		<table border="1"> <tr> <th>EAN / PLU</th> <th>Farbe</th> <th>Grösse</th> <th>Mengeneinheit</th> <th>Status</th> </tr> <tr> <td>7611358236251</td> <td>03</td> <td>85 B</td> <td>STK</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>7611358236404</td> <td>29</td> <td>85 B</td> <td>STK</td> <td>A</td> </tr> </table>		EAN / PLU	Farbe	Grösse	Mengeneinheit	Status	7611358236251	03	85 B	STK	A	7611358236404	29	85 B	STK	A										
EAN / PLU	Farbe	Grösse	Mengeneinheit	Status																								
7611358236251	03	85 B	STK	A																								
7611358236404	29	85 B	STK	A																								
Artikel-Kennzeichen Artikel aktiv <input checked="" type="checkbox"/> Zentral-Lager <input type="checkbox"/> Pfand-Pflichtig <input type="checkbox"/> Sammel-Artikel <input type="checkbox"/> Set-Artikel <input type="checkbox"/> Bestandsführung <input checked="" type="checkbox"/> Auslauf-Artikel <input type="checkbox"/> Pfand-Artikel <input type="checkbox"/> Varianten <input checked="" type="checkbox"/>		<table border="1"> <tr> <th>Liefer-Nr.</th> <th>Lieferanten-Artikel-Nr.</th> <th>Farbe/Grösse</th> <th>EKP ME Einkauf</th> <th>Status</th> </tr> <tr> <td>0000548009</td> <td>1JZ54</td> <td>03</td> <td>8,140</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Triumph International A</td> <td>85 B</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>0000548009</td> <td>1JZ54</td> <td>04</td> <td>8,960</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Triumph International A</td> <td>70 E</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Liefer-Nr.	Lieferanten-Artikel-Nr.	Farbe/Grösse	EKP ME Einkauf	Status	0000548009	1JZ54	03	8,140	A		Triumph International A	85 B			0000548009	1JZ54	04	8,960	A		Triumph International A	70 E		
Liefer-Nr.	Lieferanten-Artikel-Nr.	Farbe/Grösse	EKP ME Einkauf	Status																								
0000548009	1JZ54	03	8,140	A																								
	Triumph International A	85 B																										
0000548009	1JZ54	04	8,960	A																								
	Triumph International A	70 E																										
Eigenschaften Etikettentyp: STD Preis-Überschreibung <input checked="" type="checkbox"/> Waagen-Abtlg. 0 Ursprungsland Dispo-Regel: STD Checkout-Waage <input type="checkbox"/> Waagen-PLU 0 List.-Kennzeichen: STD Kundenrabatt nicht zulässig <input type="checkbox"/> Waagen-Tara 0 Personalrabatt nicht zulässig <input type="checkbox"/> Wiegeartikel <input type="checkbox"/>		EK Mengeneinheit: STK Stück x 1 Lief. löschen Disposition erlaubt <input checked="" type="checkbox"/> Dispozeit Tage: 0 EKP - History Bestellung erlaubt <input checked="" type="checkbox"/> Verpackungseinheit: 1 Std Konditionen Rabatt berechtigt <input checked="" type="checkbox"/> Mind. Bestellmenge: 1 Kalkulation Bonus berechtigt <input checked="" type="checkbox"/> Hauptlieferant <input checked="" type="checkbox"/>																										
Grundpreis-Auszeichnung Inhalt: 0,000 Mengeneinheit Vergleich: 0,000 Mengeneinheit Bild-Dateiname		NN-EKP: 8,140 VKP ME Einkauf: 19,95 Spanne: 51,43																										
Anlage: 12/07/10 Änderung: 26/03/11 Änderungszeit: 10:35:23 Benutzer: hjs		<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Spezifikationen</td> <td>Drucken Etikett</td> <td>Artikel - Memo</td> <td>Hierarchie-Zuord.</td> </tr> <tr> <td>Artikel Informationen</td> <td>Preisverbund</td> <td>Pfand</td> <td>Set-Verwaltung</td> </tr> </table>		Artikel-Spezifikationen	Drucken Etikett	Artikel - Memo	Hierarchie-Zuord.	Artikel Informationen	Preisverbund	Pfand	Set-Verwaltung																	
Artikel-Spezifikationen	Drucken Etikett	Artikel - Memo	Hierarchie-Zuord.																									
Artikel Informationen	Preisverbund	Pfand	Set-Verwaltung																									
<table border="1"> <tr> <td>Neuanlage abbrechen</td> <td><< zurück zur Übersicht</td> <td>Artikel löschen</td> <td>Schliessen</td> </tr> </table>				Neuanlage abbrechen	<< zurück zur Übersicht	Artikel löschen	Schliessen																					
Neuanlage abbrechen	<< zurück zur Übersicht	Artikel löschen	Schliessen																									

Einkaufs-Verwaltung

Zielsetzung des Einkaufsmoduls ist ein automatisierter Beleg-/Informationsfluss von der Disposition über die Bestellung/Wareneingang bis hin zur Rechnungsprüfung, mit den Hauptschwerpunkten Senkung der Verwaltungskosten, Senkung der Lagerkosten, Vermeidung von Fehlmengen in den Verkaufsstellen und Ausnutzung von Konditionen durch Bestelloptimierung.

Das Modul umfasst folgende Bereiche:

- Bestellvorschläge
- Ermitteln/verwalten Bestellvorschläge
- Ermitteln von NOS - Bestellungen
- Erfassen, verwalten manuelle Bestellungen
- Bestell-Übermittlung / -Druck
- EDIFACT-Schnittstelle (Optional)
- Rechnungsprüfung (Einzel-/Sammelrechnung)
- Variable Zuordnung von Lieferscheinen zu einer Sammelrechnung
- Bestell – Information
 - > Offene Bestellungen
 - > Liefer-Rückstände
 - > Offene Fakturen
 - > Liefer - Vorschau

Muster „Verwalten Bestell-Vorschläge“

siBOS Warenwirtschaft Rel. 5.20a akt.Mand.: 001 Minikauf Verwaltung Fil.Nr.: 006 Minikauf Rastatt

Menü: Datei Bearbeiten Verwaltung Einkauf Logistik Etikettendruck Information Verkauf Sonstiges Optionen Hilfe

Minikauf Verwaltung --> Verwalten Bestellvorschlag 00600016 vom 04/01/09 Lief.: 00036

Beleg - Informationen
 BV Nr.: 00600016 Lieferant: 00036 Rewe Wiesloch
 Beleg Nr.: Filiale: 006 Minikauf Rastatt

Lief. Artikel Nr.	Artikel Nr.	Art.-Bezeichnung	BV-Menge	ME	Mind.Best. Menge	EK-Preis	Status
0518603	0000008012	MINERALWASSER JAI 0.5l	18	STCK	18	0,100 A	
0608122	0000001641	ACTIMEL JOGH. DRINK DANONE 4x	12	PACK	6	1,260 A	
069033	0000016409	SÜSSTOFF FLÜSSIG JAI 300 ML	10	FL	10	0,700 A	
0702528	0000012572	SPUEL/HAUSHALTSTUCH JAI 6ER	8	PACK	8	0,473 A	
0822183	0000001405	KINDER PINGUI 4ER FERRERO 4x30	9	PACK	9	1,039 A	
0894095	0000003334	KROENUNG MILD JACOBS 500 G	12	PACK	12	3,920 A	
0983497	0000001362	YAKULT ORIGINAL YAKULT 7x65ML	5	PACK	5	2,300 A	
101028	0000020173	DIE WEISSE CRISP NESTLE	15	TAFL	15	0,620 A	

Artikel-Informationen:

Lagerbestand	-13,0000	Abgang lfd. Monat	0,000	Bestellbestand	0,000
Verfügb. Bestand	-13,0000	Abgang lfd. Jahr	0,000	Filialbestand	0,000
Mindestbestand	0,0000	D.Abgang pro Monat	0,000	Verpackungseinheit	18,000
Höchstbestand	0,0000			Mind.Best.Menge	18,000

Verkauf:

Monat	Jahr	Vorjahr
Januar	0,000	0,000
Februar	0,000	0,000
März	0,000	0,000
April	0,000	0,000
Mai	0,000	0,000
Juni	0,000	0,000
Juli	0,000	0,000
August	0,000	0,000
Sept.	0,000	0,000
Oktober	0,000	10,000
Nov.	0,000	3,000
Dez.	0,000	0,000

Weitere Verarbeitung:
 Löschen Reaktivieren \Tagesumsätze Schließen

Runtime: siBOS Warenwirtschaftslösung zentrale Modify INS

Logistik

Dieser Bereich beinhaltet folgende Funktionen:

- Filial-/Warenumlagerung mit Ausgabe/Verbuchung elektr. Lieferscheine
- Wareneingang – Verbuchung
 - aus Bestellungen
 - aus Warenumlagerungen
 - aus Kundenretouren
 - aus Filialen
- Warenausgang
 - aus Aufträgen
 - aus Warenumlagerungen
 - aus Lieferantenretouren
- Voll-/Teilinventur nach Warengruppen, Abteilungen, Lieferant, Divisionen
- verschiedene Bewertungsmöglichkeiten
- Flexible Erfassungsmedien (z.B. MDE, Notebook über WLAN)

Muster „Bearbeitung von elektronischen Lieferscheinen“

The screenshot shows the 'siBOS Warenwirtschaftslösung' interface. The main window is titled 'Verwalten Auftragsbestätigungen / Lieferscheine'. On the left, there is a tree view of items, with 'LM#3153552(F:001-10-12-08)' selected. The main area displays a summary table and a detailed list of items.

Filiale	Liefermeldung-Nr	Datum	Generierter Wareneingang	Summe Menge	Summe EKP	Summe VKP
001	3153565	10/12/08	00100003417	316,000	293,830	655,04
aus dem Beleg				316,000	0,000	0,00

Artikel-Nr.	EAN	Kz	Pricat	Lieferant-Artikel-Nummer	Artikelbeschreibung	Sibos-EKP	Sibos-VKP	Grösse	Farbrummer	Liefermenge	ME	Kz	Bg
00052609				11707				0,630		20,000	STK		
4002911117071				20	TELLER, PAPPE ECKIG 13x20CM	1,49				GB:00100003628			
00052741				12434		0,530				15,000	STK		
4002911124345				20	SERVETTEN 33x33CM CREME	1,49				GB:00100003628			
00052695				13929		1,550				4,000	STK		
4002911135295				GLAS MIT WACHSPFLUNG HELLBLAU	2,49					GB:00100003628			
00052668				14948		1,510				15,000	STK		
4002911149485				MITTELDECKE 80x80CM HERBSTSON	3,49					GB:00100003628			
00052667				14952		0,360				12,000	STK		
4002911149522				10	ZAUBERKERZEN MIT HALTER 6 C	0,99				GB:00100003628			
00052578				16484		0,870				10,000	STK		
4002911760482				20	DEKORSERVETTEN 33x33 GOLDE	1,99				GB:00100003628			

siBOS-Warenwirtschaft Version 5.4

Auswertungen

In diesem Bereich erhält der Anwender Informationen aus den verschiedensten Bereichen (z.B. Verkauf, Logistik). Auswertungsebenen sind z.B.

- Lieferanten
- Hauptwarengruppen
- WGR
- Abteilungen
- Artikel
- Filialen
- sowie Kombinationen

Alle Auswertungen sind auf den Zeitebenen Tag, Monat, Jahr abrufbar. Klassische Instrumente, wie z.B. KER, Renner/Pennerauswertungen stehen selbstverständlich ebenfalls zur Verfügung.

Highlight der aktuellen siBOS Version ist ein Warensortiments-Auswertungstool, mit dem projektspezifische Auswertungsebenen flexibel definierbar sind.

Muster „Warensortiments-Auswertungstool“

The screenshot shows the 'Lieferant-Saisonauswertung' window in Magic eDeveloper. The interface includes a menu bar, a toolbar, and a main workspace. The workspace is divided into two panes: a left-hand tree view and a right-hand data table.

Tree View (Left Pane):

- FIL/000-Kaulhaus Rid; Weilheim
 - ABT/000033-Schreibwaren, Büro
 - ABT/0000374 am
 - ABT/000038-Lederwaren
 - ABT/000039-Six
 - ABT/000047-Street One
 - WGR/120010-Kleider1-Hg. lang
 - WGR/120610-D-Le-Mäntel
 - ART/102962-TRIKI FEM. LONGJACKET
 - FAR/1001 (selected)
 - FAR/1376
 - ART/102963-THEA SHORT PARKA
 - ART/102964-TABEA CHECK JACKET
 - ART/109224-UTA DOWNJACKET
 - ART/115795-TINKA PARKA+ TRENCH DETAILS
 - ART/120598-REBECCA CABAN
 - ART/121637-SOPHIE DOWN LONGJACKET
 - ART/122301-B0B, PROMOTION, COTTONNYLON BELTJAC
 - ART/122303-KEY-LYDIA, TRENCHCOAT WITH BELT
 - ART/125573-BIRDY, BIKERJACKET, MEMORYKEEP, VOL
 - ART/125574-KEY, MICKY, PARKA, COTTONSTRUCTURE
 - ART/125575-PROMO LOUIS, TRENCH+FABRICBELT, CO-N
 - ART/2534-IDA SHORT DOWN STEPPJACKET
 - ART/88212-ROMI COATED TRENCH
 - ART/88213-RITA BELTJACKET
 - ART/97845-SAMANTHA FEM. 4-POCKET BELTJACKET
 - ART/97846-SINDY FEM. LONGJACKET
 - ART/97849-HELLA DOWN JACKET
 - WGR/120645-D-Le-Westen
 - WGR/120650-D-Le-Blazer
 - WGR/121010-D-Pullover lang Arm
 - WGR/121025-D-Strickjacken
 - WGR/121130-D-T-Shirts 1/2 Arm
 - WGR/121155-D-Jacken/Wirk
 - WGR/121220-Blusen 1/1 Arm
 - WGR/121320-Röcke lang
 - WGR/121415-D-Freizeithosen
 - WGR/121420-D-Jeans
 - WGR/124900-Accessoires allgemein
 - WGR/141000-Tageswäsche

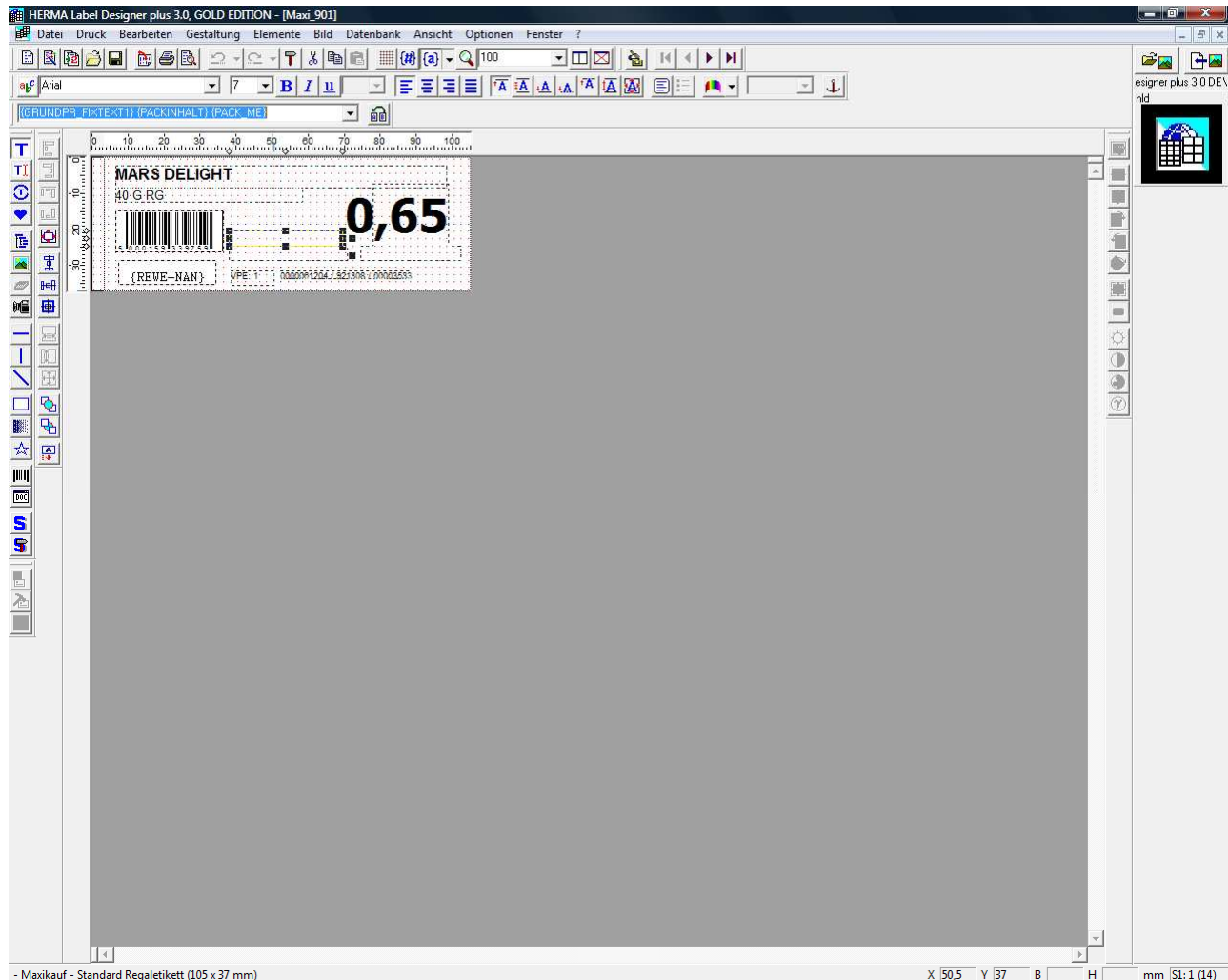
Data Table (Right Pane):

Ebene	Abverkaufswerte		Preisabschriften		Lagerbestand	
	EK Menge	Spanne	VK Quote	W/et Quote	EK Menge	VK Spanne
FIL/1001	73,400	100,00	-79,90	0,000	0,000	0,00
	2	12,66	0,00	-44,41	0	0,00
GRO/36	36,700	50,00	-39,95	0,000	0,000	0,00
	1	12,66	0,00	-44,41	0	0,00
GRO/38	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00
	0	0,00	0,00	0,00	0	0,00
GRO/40	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00
	0	0,00	0,00	0,00	0	0,00
GRO/42	36,700	50,00	-39,95	0,000	0,000	0,00
	1	12,66	0,00	-44,41	0	0,00

Etikettendruck

SiBOS unterstützt grundsätzlich verschiedene Druckertypen (Laser-/Tintenstrahl oder auch Etikettendrucker). Über flexible Etiketten-Layouts und Geschäftsprozess orientierte Druckregeln wird eine hohe Automatisierung der Auszeichnung erreicht. Die relevanten Etikettenlayouts (z.B. Regaletikett gross/klein, Kassette, O/G), kombiniert mit Druckregeln werden zu Etikettentypen zusammengefasst und den Artikeln zugeordnet.

Muster „Etiketten-Layout Gestaltung“



Der Stand der Beschreibung entspricht dem Rel. 5.4 (Januar 2012). Änderungen und/oder Erweiterungen sind jederzeit möglich.

Weitere Informationen erhalten Sie von