Zeitschrift: Mittex: die Fachzeitschrift für textile Garn- und Flächenherstellung im

deutschsprachigen Europa

Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

Band: 102 (1995)

Heft: 3

Artikel: EGK: ein Organisations- und Informationssystem für Textil-Einzel-

/Grosshandel und Konfektion

Autor: Rösch, Herbert

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-678080

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 29.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

EGK — Ein Organisations- und Informationssystem für Textil-Einzel-/Grosshandel und Konfektion

Beim System EGK handelt es sich um eine modular aufgebaute und in sich integrierte Softwarelösung. Das heisst, bei mehrstufigen Firmen, die beispielsweise eine eigene Fertigung mit Gross- und Einzelhandel betreiben, ist ein bereichsübergreifender Informationsaustausch möglich.

Von allen Bereichen der Produktion und des Handels wird in der heutigen Zeit eine zunehmende Flexibilität gefordert. Dies kann nur durch computergestützte Lösungen erreicht werden. Dazu zählt beispielsweise eine ständige Auskunftsbereitschaft über Modem/DFÜ in die vor- und nachgelagerten Fertigungs- bzw. Verkaufs- und Handelsbereiche.

Hardware-Anforderungen und Programmaufbau

Die Software ist sowohl auf einem PC-Einplatz-System als auch auf PC-Novell-Netzwerken, UNIX und Grossrechner-Systemen einsatzfähig. Das Programm wird vorteilhaft in Verbindung mit standardisierten Microsoftprodukten angeboten. Das heisst, der Programmstart kann aus der normalen Windows-Oberfläche heraus erfolgen.

Durch den modularen Aufbau der Software können kostengünstig betriebsspezifische Lösungen ausgewählt werden. Das bedeutet, dass beispielsweise eine Installation mit etwa einem Drittel der Softwaremodule eine vollwertige Arbeit in einem Textileinzelhandel mit Kassenlösung ermöglicht. Dies trifft in ähnlicher Weise für Grosshandel, Fertigung und vollumfassende Firmen zu.

Stammdatenpflege

In der *Abb. 1* ist ein Beispiel für die Pflege der Stammdaten aufgeführt. Dazu zählen unter anderem Kunden-, Artikel- und Materialstammdaten sowie die Stückliste. Ein verringerter Arbeitsaufwand ergibt sich in diesem Bereich durch Auslagerungen und strukturierten Aufbau diverser Ausprägungen, wie zum Beispiel Farbraster und Grössenraster.

Auftragsverwaltung

Die Erfassung der Kundenaufträge (Abb. 2) im Dialog ermöglicht eine sofortige Abprüfung folgender Punkte:

- ist eine Lieferung ab Lager möglich,
- sind freie Überhänge aufgrund offener Dispositionen vorhanden, wenn

ja zu welchen Terminen,

– muss neu bestellt/produziert werden, zu welchen Terminen?

Es besteht eine permanente Auskunftsbereitschaft über offene Aufträge, geordnet nach Kunden, Artikel, Menge und Termin sowie nach Artikel, Menge, Termin und Kunde.

Transparenz im Bestellwesen

Im Modul Bestellwesen, besteht eine ständige Übersicht über offene bzw. überfällige Bestellungen nach Lieferant (auch eigene Fertigung), Artikel, Farbe, Grösse, Menge und Termin (*Abb. 3*).

Aussagefähige Statistiken

Aus den erstellbaren Statistiken können aktuelle Trends abgelesen werden (Abb. 4). Dies betriff die bestellten/verkauften Produkte nach Kunden und Artikel. Darüber hinaus können Deckungsbeitragsrechnungen und -vergleiche nach Waren- und Kundengruppen, sowie Vertretergebieten vorgenommen werden.

Materialwirtschaft und -lager

Für die Fertigungsbetriebe ist eine permanente Auskunftsbereitschaft über die gesamte Materialwirtschaft zwingend

```
EDS/GDS
                        Materialstamm
Mat.-Nr.: >301 « Dessin-Nr.: > Farbe : >12 « Gr
GRRA : M « Größenmaße: 10-85 Farbbez: blau
                                       Farbe : >12 « Gr-abhg: J (J/N)
Materialbezeichnung
                            : Reißverschluß
Textil-KZ-Code:
                   « Zolltarif:
                                 « Mengeneinheit
besondere Maßeinheit:
Brutto/Nettogewicht: 0,020
                                    Mindestbestand
                                                            100
                                    Bestell-Text-Code
Materialgruppe:
                                    Datum letzter Abgang :25.06.94
Inventur-Bewertungspreis: 0,00
Kalkulationspreis:
                                    ME-Wert zur Stückliste:
ketzter Einkaufspreis:
                            0,00
Ursprungsland:
                                    Länder-Kennz.: 0
Statistische-Waren-Nr.:234-363
                                    Durchschnitl.EK-Preis: 1,30
Lief-Nr C Lieferant-Kurzbez.
                                 Li-Material-Nr. Li-Fb EK-Preis WHR lt. Eink.
        0 Jassmann, Eppertshsn
F2 -> Suchtask « F7 -> Materialgrößenpreise F8 -> Kopieren Material
```

```
EDS/GDS
             Aufträge / Erfassung & Verwaltung 29/08/94 Neuanlage
AAC:N AuNr:> 29« KdNr:>1321 « MaCo:BITWIN « J/S:00 AngNr
« Ihre Abtlg.:
Versandart: 0 «
                Lieferbeding: 0 «
                                  Zahl.-bedg.: 1
              Rechng-Rab.: 3,00 %
                                   Sprach-Code: D
Preisliste: 1
               Bestät.-Code: J (A/J/N) Lager-Nr : 0
L-Ansch-Nr:
              « L-Ansch-Bez.:
P# Artikel-Code Gr IV-IB Preis/M IV-IB Preis/M P-V-1 P-V-2 Po-Rb Aufsch
1 « 4721
              3 01-08 32,40 «09-16 35,80 « 5,00 0,00 0,00 0,00 %
LT: LW/LJ VW/VJ BW/BJ Grösse 36
                             38
                                   40
   35/94 35/94 35/94 1-8
Artikelbez. Kunde Farbe
                         2 2
                                   2
                                       2
                                            3 3 2 1
F2 -> Suchtask « F7 -> neue Auftragsnummer F8 -> duplizieren auf Farbe
```

EDS/GDS				n Änd		vom 2	29/08/94	
Bestell-Auftr	ags-Ivr.	:- 05«	,	Status-Co	oue: 0			
Lieferant: 20	215 «	L-Ansch-	Nr:	« L-An	sch-B:			
Valuta-Tg:	0 Ve	rsandar	t: «	Lieferbe	eding.:			
Zahlungsb:	« Sı	orache :	1	Bestell-Da	tum: 29	/08/94		
Text: Bitte L	ieferter	min einh	alten					
J/S:>00 «	Artike	l-Code:	1721	« GR:	3 F	arbe: A0	1 «	
Fixtermin: 2								
Li-Term-Sol	1: 43/94	Li-Tern	-Best: 0	/ 0 Li-Te	erm-Ist:	35/94 W	ährung	: DM
Grösse	36	38	40	42	44	46	48	50
Bestellmenge	9	9	11	11	10	11	8	6
Korrektur +/	- 0	0	0	0	0	0	0	0
bisher gelief.	18	18	22	22	20	22	16	14
EK-Preis	18,00«	18,00«	18,00«	18,00«	18,00«	18,00«	18,00«	18,00
LIK-I ICIS								

uftragsstatu	s n. Artikel U	ser1 Datum: 05/0	9/94 Nr:	999 3	Sette:	1						
lahr/Saison	00 von Woo	he/Jahr: 1/1	nis Woche	/Jahr 53	/99							
		Da.Shirt Delft. t				Da.S	hirt De	elft.				
whited , 4400	34775-85 Da.	Chief Dolf										
			Farbe			Größ	en/Me	ngen			1	l'ote
		e von/bls KW	Farbe			Größ	en/Me	ngen			1	Tota
			Farbe	36	38	Größ	en/Me	ngen 44	46	48	50	Tota
			Farbe A	36 3	38 3				46 3	48		
Auftrag Kund	den-Nr Kurznam	e von/bls KW				40	42	44			50	Tota 2
Auftrag Kund	den-Nr Kurznam	e von/bls KW		3	3	40	42	44	3	3	50 3	
22 1321	BITZWINT	von/bls KW 40/94-42/94	A	3 36	3 38	40 3 40	42 3 42	44 3 44	3 46	3 48	50 3 50	2

Abb. 3: Verwaltung der Bestellungen

erforderlich (*Abb*. 5). Dies betrifft vor allem die terminliche Fälligkeiten der

verschiedenen Materialien und die finanziellen Mittel.

Übersicht in der Fertigung

Für die Konfektion wird unter anderem eine Vor- und Nachkalkulation vorgenommen. Ebenso durch eine ständige Uebersicht über den Fertigungsstand (Status) der einzelnen Fertigungsaufträge. Der Fertigungsauftrag enthält Angaben zu Artikel, Grössenspiegel, Farben und Terminen. Zum zugehörigen Materialbedarfsschein (Abb. 6) werden bei grenzüberschreitender passiver Lohnveredlung unter anderem auch eine ProForma-Rechnung und auf Wunsch alle erforderlichen Zollpapiere erstellt.

Material- und Terminüberwachung

Für einen reibungslosen Ablauf bei der Zwischenmeisterfertigung oder passiven Lohnveredlung ist eine exakte Material- und Terminüberwachung mass-

Abb. 4: Verkaufsstatistik

T								
Bestell-Auftr	ags-Nr.:>	- 68«		Status-C	ode: 0			
Lieferant: 200	001 «L	-Ansch-N	Jr:	« L-An	sch-B:			
Valuta-Tg:	0 Ver	sandart:	<<	Lieferbe	ding.: <	<		
Zahlungsb:	« Spi	ache: I)	Bestell-	Datum: 3	30/08/94	ļ.	
Text: Der Lief	ertermin	ist unbe	dingt eir	zuhalter	1			
					-			
Material: >30)1 «					e: 12 <	<	
				PE		1		
Li-Term-Soll:	35/94]	Li-Term-	Best: 0/	0 Li-Te	rm-Ist:	0/0 W	ihrung:	DM
Grösse	10	15	20	25	30	35	40	45
Bestmenge	15	15	15	15	15	15	15	15
Korrekt. +/-								
b. gelief.						1,50	1,55	1,60

Abb. 5: Verwaltung der Materialbestellungen

gebend. Durch Bereitstellung eines Material-Ausgabe und -Rücklieferungsscheines wird nach Fertigungsauftrag ein Mehr- oder Minderverbrauch ermittelt und die Mehr- oder Minderkosten je Fertigungsauftrag und je Stück ausgewiesen.

Zusammenfassung

Für den Anwender bestehen beim Einsatz der Software folgende Vorteile:

- Transparenz und permanente Auskunftsbereitschaft (Chefinformationen) im Dialog
- Bedienerfreundliche und kostengünstige Lösung
- Neuzeitliche modulare Softwarelösung.

Weitere Informationen bei: Herbert Rösch, C-A-L, Computer-Anwendungs-Lösungen, An der Hammerhalde 49, D-78050 Villingen-Schwenningen, Tel.: 0049 7721 54063, Fax: 0049 7721 59417

Ma	aterialbed	arfsschein	zu Fertigung	gsauftra	g Nr.:	88	Datum:	02/09/9	4	Seite	: 1		
	Artikel-Nr.:	44384775-85 E	a.Shirt Delft.	1	Farbe: A	01 weiß		38	94				
Pos	e-Nr. Material-N	ir. Materialbezeichr	nung	Dessin	Farbe	Farbbezeich	nnung Mat	-Größe	Bedarf	ME	Ausgabe	Partie	Lieferant
1	12	Stoff 50% Bw, 50	% Viskose		5	orange			140	m			
2	44	Stoff		45	11	rot			136,6	m			
3	3100	Reißverschluss			10	farbmix		30	29	Stk			
3	3100	Reißverschluss			10	farbmix		40	32	Stk			
3	3100	Reißverschluss			10	farbmix		50	22	Stk			
3	3100	Reißverschluss			10	farbmix		60	29	Stk			

Abb. 6: Beispiel eines Materialbedarfsscheins