

Drucken Belegjournal

Projektnummer 9158

Kundendokumentation

EINE LÖSUNG DER ALL FOR ONE STEEB AG

Legende



ACHTUNG



HINWEIS



SYNTAX



BEISPIEL



EMPFEHLUNG

Inhaltsverzeichnis

1. Anforderung und Zielsetzung	1
2. Voraussetzungen	1
3. Erforderliche Einrichtungsarbeiten	1
4. Leistungsbeschreibung	2
4.1. Allgemeine Beschreibung der Druckfunktion.....	2
4.2. Darstellung von Fremdwährungsbelegen.....	5
4.3. Darstellung bei mehreren Rechnungslegungen.....	6
4.4. Aufbau der Druckliste.....	7
4.5. Formulartechnik.....	8
4.6. Druckersteuerung über Tabelle Z0102.....	11

1. Anforderung und Zielsetzung

Ziel des Projekts ist der Ausdruck der Journalanzeige eines Beleges mit Hilfe einer Funktionstaste, wie im DCW-Anwenderforum mit Anfrage 158 gewünscht.

Die Anforderung wurde so umgesetzt, dass der Ausdruck die am Bildschirm angezeigten Belegdaten enthält. Berücksichtigt wurden dabei die verschiedenen Darstellungen für Haus- und Fremdwährungsbelege sowie unterschiedliche Rechnungslegungen.

Die Druckausgabe ist flexibel eingerichtet, so dass benutzerspezifische Druckereinstellungen vorgenommen werden können.

Diese Funktionalität steht in **PTF-Ständen ab 05.12.2015** zur Verfügung.

2. Voraussetzungen

Es gibt keine besonderen Voraussetzungen.

3. Erforderliche Einrichtungsarbeiten

Um diese Funktionalität nutzen zu können, sind keine Einrichtungsarbeiten notwendig. Diese Funktionalität wird mit Standardeinstellungen ausgeliefert, die einen sofortigen Druck ermöglichen.

Sofern gewünscht, kann über die Druckersteuerung die Ausgabe des Dokumentes geändert, bzw. über Anpassung des Formulars der Inhalt angepasst werden.

4. Leistungsbeschreibung

4.1. Allgemeine Beschreibung der Druckfunktion

Die Druckfunktion wird im Bild „Anzeigen Konto: Belegjournal“ zur Verfügung gestellt. Dieses Bild ist z. B. über „Anzeigen Konto“ erreichbar, indem dort die Auswahl eines Belegs mit Zeilencode **J = Anzeigen Belegjournal** und anschließender Datenfreigabe erfolgt.

Anzeigen Konto: Kontobewegungen									
Schuhmacher, N.					TST 3.5.0 200 EURO DCW-Produktions				
									Seite <u>1</u>
240010-0000001								18691,00	Sal
Bu-Dat	Ak	Beleg	Belegtext	AZI	AZI-DAT	Soll in EUR	Haben in EUR	S	
J 23.02.98	01	10	Rechnung	4	29.10.10	595,85		A	
= 27.02.98	01	19	Rechnung	4	29.10.10	595,85		A	
- 27.02.98	01	21	Rechnung	3	29.10.10	1191,70		A	
- 25.05.98	01	22	Rechnung	3	22.10.03	1,00		A	
- 25.05.98	01	23	Rechnung	3	22.10.03	0,51		A	
- 25.05.98	01	28	Rechnung	3	22.10.03	0,15		A	
- 25.05.98	01	29	Rechnung	3	22.10.03	0,91		A	
- 26.05.98	01	30	Rechnung	3	22.10.03	1,00		A	
- 26.05.98	01	31	Rechnung	3	22.10.03	0,51		A	
- 26.05.98	01	32	Rechnung	3	22.10.03	0,91		A	
Bankeinzug						Summe:	2388,39		
						Saldo:		2388,39	
Konto <u>240010-0000001</u>									
Datum von _____ bis _____ Währung _____ Vertragsnummer _____									
F3=Ende			F4=Zahlungsstat.			F6=Salden			
F7=Suchen			F8=Sicht 1			F23=Weitere Funkt.		F24=Weitere Tasten	

Nun kann das Journal durch Betätigung der Funktionstaste **F15=Drucken** so wie angezeigt gedruckt werden (im Beispiel in eine Spool-Datei – siehe auch 4.6. Druckersteuerung).

Anzeigen Konto: Belegjournal

Schuhmacher, N. TST 3.5.0 200 EURO DCW-Produktions
Buchungsdatum 23.02.98

Ablage 01 Belegnummer 0000010 Rechnung Seite 001

Konto	Kontobezeichnung	U-Beleg	Soll in EUR	Haben in EUR
240010-0000001	Handelsgesetzbuch		595,85	
500010	Erlöse Inland			518,13
481710	Mehrwertsteuer			77,72
Summe:			595,85	595,85
Saldo:				

F3=Ende F12=Zurück
F16=Belegwährung **F15=Drucken**

Spool-Datei anzeigen

Datei : ZLISTE132 Seite/Zeile 1/2
Steuerung : Spalten 1 - 130
Suchen :
* 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3

Drucken Belegjournal Druckerstellung 18.01.2016 13:56:30 Schuhmacher, N. Seite 001

Mandant 200 TST 3.5.0 200 EURO DCW-Produktions
Rechnungslegung Handelsgesetzbuch
Belegwährung DEM Kurs
Buchungsdatum 23.02.1998 Belegdatum 23.02.1998
Ablagekreis 01 Belegnummer 0000010
Belegtext Rechnung

Konto	Kontobezeichnung	U-Beleg	Soll in EUR	Haben in EUR	Soll in DEM	Haben in DEM
240010-0000001	Handelsgesetzbuch		595,85			
500010	Erlöse Inland			518,13		
481710	Mehrwertsteuer			77,72		
Summe:			595,85	595,85		

Ende

F3=Verlassen F12=Abbrechen F19=Links F20=Rechts F24=Weitere Tasten

Nach erfolgreichem Druck wird im Bild Anzeigen Konto: Belegjournal eine entsprechende Meldung am unteren Bildschirmrand angezeigt.

Anzeigen Konto: Belegjournal			
Schuhmacher, N.		TST 3.5.0 200 EURO DCW-Produktions	
		Buchungsdatum 23.02.98	
Ablage 01 Belegnummer 0000010 Rechnung		Seite 001	
Konto	Kontobezeichnung	U-Beleg Soll in EUR	Haben in EUR
240010-0000001	Erwerb von Grundbesitz durch Erbschaft	595,85	
500010	Erlöse Inland		518,13
481710	Mehrwertsteuer		77,72
Summe:		595,85	595,85
Saldo:			

F3=Ende
F16=Belegwährung F15=Drucken
F12=Zurück

I:Belegjournal wurde gedruckt

4.2. Darstellung von Fremdwährungsbelegen

DCW liefert ein Formular aus (DRU_JOUR_1), das sowohl die Spalten für die Hauswährung als auch für die Fremdwährung enthält.

```
Spalten . . . . : 1 121                               Editieren                               TSTL011/FORM000
SEU=> _____                                         DRU_JOUR_1
FMT ** ..... 1 ..... 2 ..... 3 ..... 4 ..... 5 ..... 6 ..... 7 ..... 8 ..... 9 ..... 0 ..... 1 ..... 2
***** Datenanfang *****
0001.00 .$pab                               Seitenanfang allgemein
0002.00 Drucken Belegjournal                 Druckerstellung .$serd          .$crt          .$usr
0003.00 Mandant                             .$mnu          .$mna35
0004.00 Rechnungslegung                     .$pas50
0005.00 Belegwährung                         .$wae          Kurs          .$krs
0006.00 Buchungsdatum                       .$bud          Belegdatum   .$bed
0007.00 Ablagekreis                         .$abk          Belegnummer  .$bnr
0008.00 Belegtext                           .$txt15
0009.00 .$pae
0010.00
0011.00 .$hda
0012.00
0013.00 -----
0014.00 Konto                               Kontobezeichnung                U-Beleg          Soll in .$cu1   Haben in .$cu2   Soll in .$wa1   Hab
0015.00 -----
0016.00
0017.00 .$hde
0018.00
0019.00

F3=Verl. F4=Bed.-Führg. F5=Aktual. F9=Auffinden F10=Pos.-Anz. F11=Umschalten
F16=Suchvorgang wiederholen F17=Änderung wiederholen F24=Weitere Tasten
(C) COPYRIGHT IBM CORP. 1981, 2007.
```

Wenn eine unterschiedliche Darstellung von Belegen in Hauswährung und Fremdwährungsbelegen gewünscht ist, kann das Formular DRU_JOUR_1 nach DRU_JOUR_2 kopiert und dort entsprechend angepasst werden. Bei Fremdwährungsbelegen wird zunächst nach dem Formular DRU_JOUR_2 gesucht. Wird es gefunden, wird dieses für den Druck der Fremdwährungsbelege genutzt, ansonsten wird das Standardformular DRU_JOUR_1 genutzt. Für Hauswährungsbelege wird immer das Formular DRU_JOUR_1 genutzt.

4.3. Darstellung bei mehreren Rechnungslegungen

Sind in einem Mandanten mehrere Rechnungslegungen aktiv, wird jeweils nur die Rechnungslegung gedruckt, die bei der Anzeige des Journals ausgewählt ist.

Anzeigen Konto: Belegjournal (IFRS)

Schuhmacher, N. TST 3.5.0 400 AnBU EUR ohne SoPo
Buchungsdatum 31.12.01

Ablage 01 Belegnummer 0000001 Rechnung Seite 001

Konto	Kontobezeichnung	U-Beleg	Soll in EUR	Haben in EUR
240010-0000001	International Financial Reporting Standards		1160,00	
500010	Erlöse Inland			1000,00
481710	Mehrwertsteuer			160,00
	Summe:		1160,00	1160,00
	Saldo:			

F3=Ende F10=HGB F13=DEM F12=Zurück
F15=Drucken

Spool-Datei anzeigen

Datei : ZLISTE132 Seite/Zeile 1/2
Steuerung : _____ Spalten 1 - 130
Suchen : _____

*...+...1...+...2...+...3...+...4...+...5...+...6...+...7...+...8...+...9...+...0...+...1...+...2...+...3

Drucken Belegjournal Druckerstellung 18.01.2016 14:52:05 Schuhmacher, N. Seite 001

Mandant 400 TST 3.5.0 400 AnBU EUR ohne SoPo

Rechnungslegung International Financial Reporting Standards

Belegwährung EUR Kurs
Buchungsdatum 31.12.2001 Belegdatum 31.12.2001
Ablagekreis 01 Belegnummer 0000001
Belegtext Rechnung

Konto	Kontobezeichnung	U-Beleg	Soll in EUR	Haben in EUR	Soll in EUR	Haben in EUR
240010-0000001	International Financial Reporting Standards		1160,00			
500010	Erlöse Inland			1000,00		
481710	Mehrwertsteuer			160,00		
	Summe:		1160,00	1160,00		

Ende

F3=Verlassen F12=Abbrechen F19=Links F20=Rechts F24=Weitere Tasten

4.4. Aufbau der Druckliste

Die Standarddruckliste ist in mehrere Abschnitte unterteilt, um Belege, die nicht auf einer Seite dargestellt werden können, sinnvoll zu gliedern. So könnte eine 3-seitige Liste etwa die nachstehend beschriebenen Felder besitzen:

Seite 1:

- Seitenüberschrift mit
 - o Druckerstellungsdatum
 - o Uhrzeit
 - o Username,
 - o Seitennummer
- Belegkopfdaten mit
 - o Mandant
 - o Rechnungslegung
 - o Belegwährung
 - o Kurs
 - o Buchungsdatum
 - o Ablagekreis
 - o Belegnummer
 - o Belegtext
- Spaltenüberschrift und Datenfelder
 - o Konto HHHHHH-UUUUUUU
 - o Kontobezeichnung
 - o Unterbelegnummer
 - o Betrag Soll in Hauswährung
 - o Betrag Haben in Hauswährung
 - o Betrag Soll in Fremdwährung
 - o Betrag Haben in Fremdwährung
 - o Übertragsfelder mit Summierung der Spaltenbeträge für Folgeseite

Seite 2:

- Seitenüberschrift mit
 - o Druckerstellungsdatum und
 - o Uhrzeit
 - o Username
 - o Seitennummer
- Spaltenüberschrift und Datenfelder
 - o Vortrag mit Summierung der Spaltenbeträge von Vorseite
 - o Konto HHHHHH-UUUUUUU
 - o Kontobezeichnung
 - o Unterbelegnummer
 - o Betrag Soll in Hauswährung
 - o Betrag Haben in Hauswährung
 - o Betrag Soll in Fremdwährung
 - o Betrag Haben in Fremdwährung
 - o Übertragsfelder mit Summierung der Spaltenbeträge für Folgeseite

Seite 3:

- Felder wie Seite 2 und
- Summen Beträge des gesamten Beleges

4.5. Formulartechnik

Folgendes Standardformular steht in der Bibliothek DCWL01/FORM000 zur Verfügung:

Formular	Zweck
DRU_JOUR_1	Drucken Belegjournal

Das Standardformular **DRU_JOUR_1** wird ausgeliefert und enthält sowohl die Spalten mit Haus- als auch mit Fremdwährungsbeträgen. Es ist folgendermaßen aufgebaut:

. \$pab / . \$p1b / . \$p2b Kopfbereich (auf jeder Seite) . \$pae / . \$p1e / . \$p2e
. \$hda Spaltenüberschriften Belegzeilen (auf jeder Seite) . \$hde
. \$uha Übertragszeilen von vorheriger Seite (ab Seite 2) . \$uhe
. \$ina Zeilen des Belegs (auf jeder Seite) . \$ine
. \$uba Übertragszeilen auf nächste Seite (sofern Beleg mehrere Seiten zur Darstellung braucht) . \$ube
. \$sma Summe (nur auf letzter Seite) . \$sme
. \$bta Fußzeilen (auf jeder Seite) . \$bte

Folgende Platzhalter stehen im Standardformular zur Verfügung:

Symbol	Bezeichnung	Stellenanzahl
Steuerungssymbole		
.\$pab	Beginn Seitenanfang	
.\$pae	Ende Seitenanfang	
.\$p1b	wie .\$pab, nur spezielle Aufbereitung für 1. Seite	
.\$p1e	wie .\$pae, nur spezielle Aufbereitung für 1. Seite	
.\$p2b	wie .\$pab, nur spezielle Aufbereitung für Folgeseiten	
.\$p2e	wie .\$pae, nur spezielle Aufbereitung für Folgeseiten	
.\$hda	Überschrift über Belegzeilen – Beginn	
.\$hde	Überschrift über Belegzeilen – Ende	
.\$lna	Beginn Belegzeilenausgabe	
.\$lne	Ende Belegzeilenausgabe	
.\$uba	Beginn Übertrag auf Folgeseite	
.\$ube	Ende Übertrag auf Folgeseite	
.\$uba	Beginn Vortrag von vorherige Seite	
.\$ube	Ende Vortrag von vorherige Seite	
.\$sma	Beginn Endsumme	
.\$sme	Ende Endsumme	
.\$bta	Beginn Fußzeilen	
.\$bte	Ende Fußzeilen	
.\$ove	Overflow	
.\$end	Ende des Formulars	

Symbol	Bezeichnung	Stellenanzahl
Inhaltliche Symbole		
.\$erd	Druckerstelldatum	8
.\$crt	Druckerstellzeit	8
.\$usr	User	10
.\$pag	Seitenzahl	3
.\$mnu	Mandant	3
.\$mna	Mandantenbezeichnung	35
.\$pas	Rechnungslegung	35
.\$xbw	Belegwährungskennzeichen	3
.\$krs	Kurs	9
.\$bed	Belegdatum	8
.\$bud	Buchungsdatum	8
.\$abl	Ablagekreis	2
.\$hbl	Hauptbelegnummer	7
.\$txt	Belegtext	15
.\$cu1	Hauswährungskennzeichen	3
.\$cu2	Hauswährungskennzeichen	3
.\$wae1	Fremdwährungskennzeichen	3
.\$wae2	Fremdwährungskennzeichen	3
.\$kto	Kontonummer	14
.\$kbz	Kontobezeichnung bzw. Unterkontobezeichnung	40
.\$ubl	Unterbelegnummer	7
.\$bsh	Betrag Soll Hauswährung	15
.\$bhh	Betrag Haben Hauswährung	15
.\$bsf	Betrag Soll Fremdwährung	15
.\$bhf	Betrag Haben Fremdwährung	15
.\$ush	Übertrag Betrag Soll Hauswährung	15
.\$uhh	Übertrag Betrag Haben Hauswährung	15
.\$usf	Übertrag Betrag Soll Fremdwährung	15
.\$uhh	Übertrag Betrag Haben Fremdwährung	15

Sie sind ebenfalls beschrieben in den Erläuterungen am Ende des Formulars.

4.6. Druckersteuerung über Tabelle Z0102

Zur flexiblen Steuerung der Druckausgabe wird der neue Eintrag BANKOJPRT in Tabelle Z0102 Druckersteuerung eingestellt. Hier können u.a. Drucklistenbezeichnung, Dateiname, IP-Adresse des Druckservers sowie ggfs. ein Exit-Programm eingestellt werden.

Ändern Tabelleneintrag			
Schuhmacher, N.		TST 3.5.0 Basis Mandant	
Tabelle	Z0102	Druckersteuerung	Deutsch
			000
Anwendung	BANKOJPRT		
Bez. Druckliste	Drucken Belegjournal		
Druckdateiname	ZLISTE132		
Exit Programm			
Maximale Eingabelänge	0		
Protokoll J/N	N		
Druck	1		
Print-Server IP-Adresse			

Seite 1/1

F3=Beenden	F4=Anzeigen	F5=Zurücksetzen	F12=Zurück
F11=Löschen	F10=Umschalten	F6=Hinzufügen	F24=Weitere Funkt.