7 SoftENGINE



Tabellendruck

Ab 5.58.200 (Freigabe SolutionDays 2018)



Sandra Peters, Geschäftsführungsassistentin bei Hund-Katze-Goldfisch GmbH

Mein Name ist **Sandra Peters.** Seit meiner Kindheit teile ich mein Leben mit meinen Hunden. Und ich bin Mutter von Zwillingen. Klar, Familie und Beruf sind eine Doppelbelastung. Aber ich tue beides gern.

Als Mutter von Zwillingen bin ich am Nachmittag oft zuhause. Damit meine Arbeit aber nicht liegen bleibt, nehme ich mir gerne Papiere und Listen mit, um diese abends gemütlich, bei einem Gläschen, ohne Elektronik, auf der Couch liegend zu studieren, handschriftliche Notizen zu machen und mir so einiges durch den Kopf gehen zu lassen. Das ist für mich auch eine Art zu relaxen.

Ich habe feste Werte vor mir auf Papier, sinnvoll optisch aufbereitet. Damit bleibe ich ruhig und bei der Sache.

Dafür nutze ich die vielen, bereits in

BüroWARE vorhandenen Auswertungen und so kann ich mir diese Papiere für den Abend fertig machen. Seitdem ich in den Online-Seminaren den Selektionspool kennengelernt habe, bin ich mittlerweile ein Fan dieses Werkzeuges mit der Möglichkeit frei Spalten zu definieren. Bisher musste ich mir Werte aus dem Selektionspool in die Zwischenablage kopieren, in Excel einfügen und dann drucken.

Seit der neuen Funktion "Tabellendruck" kann ich mir diesen Umweg sparen und direkt meine Tabelle aus BüroWARE heraus drucken.

Das Wesentliche auf einen Blick am Beispiel: BüroWARE

Mit dem neuen Tabellendruck kann ich mir jetzt jede Tabelle sofort ausdrucken. Bisher benötigte ich immer die Hilfe unseres SoftENGINE Partners oder unserer internen IT-Abteilung. Bei den Fachleuten konnte ich dann eine Liste in Auftrag geben. Das hat immer gut funktioniert, leider dauert es aber trotzdem einige Zeit, bis die Liste fertig und in die Software eingebunden ist. Für einen schnellen Ausdruck war dieser Weg nicht sinnvoll. Ich habe mir also mit Excel beholfen.



Die Alternative wäre gewesen, mich selbst im Designer weiterzubilden. Dafür fehlen mir aber Zeit und Grundwissen der Programmierung.

Durch den Tabellendruck bin ich plötzlich doch zum Designer geworden und kann Listen selbst gestalten und drucken.

Hoch oder Querformat festlegen, Summen bilden, verschiedene Spalten auswählen, sortieren und gruppieren - OHNE, dass die IT-Abteilung tätig werden muss. Sehr häufig verwende ich die Tabellendruckfunktion auch, um einfach nur die Menge an angezeigten Datensätzen einer Tabelle zu erfahren. Beispielsweise generiere ich mit dem Selektionspool eine Tabelle mit allen Adressen, welche im aktuellen Jahr einen Umsatz >= EUR 100,- erzielt haben.

Bevor es die Tabellendruckfunktion gab, musste ich den altbekannten Weg über die Zwischenablage und Excel gehen, damit ich die Anzahl der Adressen anhand der letzten Tabellenzeile erfahren konnte. Jetzt setze ich einfach in der Tabellendruckfunktion im Bereich "Zu druckende Spalten" den Haken für Zeilennummer und drucke auf den Preview. Einfach, rasch und effizient. Es macht richtig Freude!

Technische Details



1. Jede Tabelle kann gedruckt werden

Aus jeder Tabelle heraus kann ich speziell selektiert, sortiert, gruppiert und summiert ausdrucken. Ich starte einfach rechts oben in der Tabelle die Funktion **"Tabelle ausdrucken**".

		MIS - Info	ozentrum > Statis	itiken > Po	sitionen > WA-	Rechnung [01.	2018 - 12.20	18]				
Standar	dselektions	Als Sort	iertabelle laden 🗙	Alle Markierung	en löschen							
beiten 💰	Tools ?	Hi Infozentrum										
			S - Infozentrum	2	Suche: His	er Suchbeariff einae	ben (STRG+S)					
pool 3	Referenzkont	en 🧧	Statistiken	0	B Bel,Nr,	Adr.Nr. Buch	Datum Arti	kelnummer	Menge Gesamt Euro R	ohertrag Euro Tex	t	Ē
	Image: Statistic program R 2017/3057 10257 29.01.2018 (Mo) ART00001 Image: Statistic program ART00001 Image: Statistic program Control program ART00001 Control program C											*
riff einge	eben (STRG+S)	눩 Kunden	_	R 2017309.	5 10256 02.0.	2.2016 /Fr ART	00001	3 39,97	24,00 Gol	dfisch T-Shirt	-
								Buchu	ingsengine 5.584	🗆 🗙 þ. Goli	dfisch T-Shirt - XS - gelb	
Hilfe									御 爾	D Gol	dfisch T-Shirt - XS - rosa dfisch T-Shirt - XS - grau	
<u>Time</u>										D Gol	dfisch T-Shirt - S - gelb	
		-								D Gol	dfisch T-Shirt - S - gelb dfisch T-Shirt - S - gelb	
		SE1040 -	Build: 164							D Gol	dfisch T-Shirt - S - gelb	
								۵	nzahl Datensätze: 511	D Gol	dfisch T-Shirt - S - schwarz	
				E	Zahlungen E	Offen E	Fällig E	Konto	Kontenhezeichnung	D Gol	dfisch T-Shirt - M - blau	
				6	zaniungen e	40.50	1 any e	10611	Dr. Jessika Droedeer	D Gol	dfisch T-Shirt - M - blau	
			D. I	,50		249,30	249,50	10611	Erapziska Leowa	D Gol	dfisch T-Shirt - M - braun dfisch T-Shirt - M - braun	
- Marriel	Manage 2.1	Anzah	Datensatze: 31	,12		100.00	240,12	10623	Mario Walter	D Gol	dfisch T-Shirt - M - gruen	0
g Monat	Menge Jahr	Umsatz Jahr	Kohertrag Ja	,00		109,00	109,00	10628	Simono Rocalian	D Gol	dfisch T-Shirt - M - gruen ndekissen	9
124.02	1222.00	6429.40	3007.80	6,95		303,95	303,95	10631	Simone baecker	2 Hur	ndekissen	214
402,25	2152,00	25262,81	11274,81	, /9		25,79	25,79	10633	Maile Existence	B Hur	ndekissen	Vi
18,40	122,00	855,46	489,46	,60		47,60	47,60	1118.4.2	the cheuman	9 Hur	ndekissen	
24,64	62,00	471,96	223,96	,11		320,1				2 Hur	ndekissen	
31,60	105,00	9788,40	3488,40	,01						2 Hur	idekissen	
31,60	67,00	6194,20	2174,20	,00						1	ndekissen	
21,20	734,00	1379,02	791,82	.,50	abl	Datens	ätze: 5	11			Nissen	
7 25	44.00	110.46	53.46	,/5	250111	Datens	auze. J	11				
1,66	125.00	533.43	220.93	,68	Kont	enhezei	chnung					
1,66	48,00	203,63	83,63	19		chibezei	crimany					
3,32	83,00	352,39	144,89	0L 1)1	Optim	ale Soa	Itenda	arstellung			
1,66	175,00	810,95	373,45			Obaue	ne ope	Rende	instellurig			+
2,50	28,00	140,95	70,95	000	1	Tabal	o pund	uoka				×
27,50	50,00	254,75	129,75	1000	2 40	Tabeli	e auso	ucker			and the second second	
143 46	1075.00	5992.61	3520 11 (1)	1000	2	Tehell		tinen				
435,12	1122,00	5783,54	2529,74	1000	2	I abell	e expo	ideren				
178,86	628,00	2933,44	1803,04		(111)	Taball	a in Zu	isobo	nablaga stalla	20	Contraction of the local division of the loc	
71,29	1009,00	2744,81	1534,01 🏹	1000	2	I abeli	enzw	Ische	nablage stelle	11	and the second	
137,70	532,00	2814,70	1271,90	1000		Tabell	A sle A	h-IRM	atei speicher			
107,95	791,00	2895,37	1906,62	1000	2	rabell	o dis M	101-0	ater speichen			
132.00	/82,00	2930,46	458.06	1000	2 28	Tabell	e als X	ML-Da	atei exportiere	n	and the second second	
749.00	1203.00	10174.40	2836.10	000	2 25423	Taboli	0.000		sor onportiolo			
16,61	11,00	424,71	182,71	100	2	Tabell	enfilter					
12,57	3,00	100,71	37,71			rabeli	crimer					
21,88	16,00	509,10	177,26		2 7=	Filter a	uswäh	len	(9	TBG+E	B)	
90,78	4,00	665,56	181,56			r neor e			(0		,	
315,87	18,00	6361,64	2221,64		1	Filterse	elektion	ände	m (S	TRG+E	E)	
									(0			
						Filter k	onfigu	ieren				
							annois	ht				
			÷				-080	a nu				
			Σ									

2. Intuitiv einstellen, bequem selektieren

Der Druckassistent unterstützt mich bei der Gestaltung des Ausdruckes. Alle möglichen Einstellungen sind für mich intuitiv bedienbar.



So einfach geht's

1

2

3

4

5

6

- Übersichtlich nach Bereichen getrennte Einstellungen
- Einstellungen des jeweiligen Bereiches
- Eine Übersicht der verfügbaren Drucker
- Druckexemplare mit einfachen Klicks festlegen
- Druckvorschau prüfen
- Drucken





Einstellungen: Format

r Einstellungen								
🎯 🖻 🔳 🗷 🗘 🗗								
Seitenformat								
A A Seitenausrichtung								
Hochformat 1								
✓ Querformat								
Spaltenlayout f ür Umbruch								
Nicht druckbare Spalten umbrechen								
Nicht druckbare Spalten abschneiden								
Alle Spalten zeilenweise umbrechen								



1	ob im Hoch- oder Querformat
	gedruckt werden soll;
2	wie mit nicht druckbaren Spalten
	verfahren werden soll.

Nicht druckbare Spalten sind dabei Spalten am Ende der Tabelle, für die beim aktuellen Ausdruck kein Platz mehr vorhanden ist. Abhilfe könnte beispielsweise auch die Nutzung von Quer- statt Hochformat sein.

Einstellungen: Spalten



Hier erhalte ich eine Übersicht der Tabellenspalten. Diese werden in gleicher Reihenfolge wie in der Tabelle angezeigt. Möchte ich die Reihenfolge ändern, verschiebe ich einfach die Spalten innerhalb der Tabelle an einen anderen Platz. Durch Anklicken der Checkbox kann ich die Spalten für den Druck anoder abschalten. Spalten, die umgebrochen oder abgeschnitten werden, sind entsprechend gekennzeichnet. Habe ich mich nicht für "Umbrechen" sondern "Abschneiden" entschieden, sind die Spalten als "nicht im druckbaren Bereich"

gekennzeichnet.

- ✓ Kontenbezeichnung
- Beleg-Nr. [Nicht im druckbaren Bereich]
- Fremdbeleg-Nr. [Nicht im druckbaren Bereich]



Einstellungen: Summen



Für alle nummerischen Spalten kann ich hier die Summmierung aktivieren. Diese werden dann auf der letzten Druckseite gedruckt.

Tabellenauswertung Seite: 18 Tabelle: Offene-Posten-Verwaltung Debitoren Systemverwalter Systemverwalter Systemverwalter										
MS	в	Belegdatum	Fällig am	FTg	RgBetrag €	Zahlungen €	Offen €	Fällig €	Konto	Kontenbezeichnung
	1	20.02.2018	20.02.2018	99	2396,00	0,00	2396	2396	10712	Aquarien Ges.m
					100880,52	0,00	100880	100880		

Einstellungen: Sortierung



Ich bestimme hier, nach welchen Spalten und ob auf- oder absteigend sortiert wird.

Einstellungen: Gruppierung

Gruppie	Gruppierung										
 Image: A start of the start of	Buchungsart										
	Belegdatum										
	Fällig Am										
	Ftg										
	RgBetrag €										
	Zahlungen €										
	Offen €										
	Fällig €										
	Konto										
	Kontenbezeichnung										
	Beleg-Nr.										
	Fremdbeleg-Nr.										

Die Gruppierung steht mir für alle Spalten zur Verfügung, nach denen sortiert wird. Nur diese Spalten kann ich in der Einstellung "Gruppierung" aktivieren. Alle anderen sind lediglich zur Übersicht angezeigt, aber nicht aktivierbar.

3. Werte rasch und individuell zu Papier gebracht

Den Ausdruck einer Rechnungsliste, gruppiert nach Adressnummer, erledige ich so mit ganz wenigen Klicks.

Sobtent Table (Yorgelagente Auswahl Verkal/Warenausgung > Standard - BL1/1211)									
refor (24) (24) (24)									
Alton / 2 Unoncesters Alternetin und anogen									
stannadt ≤ ≤ ▶ ▶ ⊙ ⊙ ∏i#ke ⊡Bata									
Tabellenauswe Tabelle: Vorgela	Seite: 26 Sandra Peters								
Beleg-Nr.	Ad.Nr.	Belegdatum	Name	Netto €	Mwst €	Brutto €			
20171526	10000	02.03.2018	Hundeschule Meier	46,93	8,92	55,85			
20171431	10000	26.02.2018	Hundeschule Meier	11,15	2,12	13,27			
20171220	10000	10.02.2018	Hundeschule Meier	3261,20	619,63	3880,83			
				3319,28	630,66	3949,94			
20171422	10017	10.02.2018	Thorsten Hoch	115,60	21,96	137,56			
20171201	10017	01.02.2018	Thorsten Hoch	45,55	8,65	54,20			
20171199	10017	30.01.2018	Thorsten Hoch	412,32	78,34	490,66			
20171182	10017	28.01.2018	Thorsten Hoch	562,12	106,80	668,92			
20171172	10017	20.01.2018	Thorsten Hoch	11,42	2,17	13,59			
				1147,01	217,93	1364,94			
				4466,29	848,60	5314,89			

4. Besserer Überblick

Ganz neu ist die Sichtweise "Layoutvorschau". Diese nutze ich, wenn ich nicht hunderte Seiten in der Druckvorschau betrachten will, sondern ganz schnell eine Übersicht benötige, wie die einzelnen Spalten der Tabelle auf dem Ausdruck angeordnet sind.

Druckassisten	t Tabelle [\	/orgelager	te Auswahl Verkauf/Warer	nausgang > Standard - BEL/1211]					
🔀 Abreden (ESC) 🖓 Buden (#9)									
1 Einstellunger	2 Layoutv	orschau	3 Druckergebnis aufbereiten und	anzeigen					
Vorschau-									
Miniatura	ansidht ⊲		▶ ⊕ ⊖ <u>1</u> Hôhe ⊨	Breite					Seite 1 von 1
	Tab	ellenau	swertung						Seite: 1
	Tabe	lle: Vor	gelagerte Auswahl	Artikelstamm				*******	
	#	118	Artikolnummor	Pozoiobnung	Postand	Postand Kalk	Einkaufenreie	Vorkaufenroie	RC
	1	01	*****	*****	########		####### ##	######################################	55
	Anzal	hl Zeilen	· 1						
								30	0.05.2018/16:16:40

5. Datenschutz bereits eingebaut

Klar ist aber auch, dass nicht jedem Mitarbeiter eine solche Möglichkeit zur Verfügung stehen darf. Mit Hilfe sogenannter Zugriffsrechte kann genau eingestellt werden, wer diese Funktion nutzen darf.

Zugriffsrecht - [Nr: 29 - Tabellendruck möglich]										
Allgemein Allgeme										
Standard	Standard									
[TABANZ] - Einst	ellungen Tabellenverarbeitung (V50)									
Suche: /	Hier Suchbegriff eingeben (STRG+S)									
Bediener-Nr.	Bediener	A								
000	000 Sandra Peters 🗸									
001 Albert Schwarznuss										
002	Berta Becker	× .								

Fazit:

Tabellendruck steht modulübergreifend für alle Tabellen zur Verfügung

Intuitiv bedienbar - ganz ohne Designerkenntnisse

Anwendbar auch bei Selektionspools

Freie Wahl der zu druckenden Spalten

Summen-, Sortier- und Gruppierfunktionen

Integrierte Layoutvorschau

Zugriff über Berechtigungen steuerbar

7 SoftENGINE

Kaufmännische Softwarelösungen für Handel, Industrie & E-Commerce

Alte Bundesstraße 16 • 76846 Hauenstein Telefon: +49 (0) 63 92 - 995 0 www.softengine.de • info@softengine.de