DATA WAREHOUSE (DOCUMENTS) SAP BUSINESS ONE - MANUAL

RM Gastro

Kamil Bronowski

OBSAH

1. Doc's in month's Excel	2
2. Positions by users on doc's Excel	4
3. Doc's by users Excel	5
4. Pos by users Excel	7
5. Dostupné sloupce	8
6. Seznam obrázků	9

1. DOC'S IN MONTH'S EXCEL

Tabulka obsahuje počet vystavených dokumentů a zboží / služeb, které byly vystaveny v průběhu roku nebo několika let.

	A A	B	c	D						J	к	L	м	N	0	Р	Q	R	S	Ť	U	v	W	x	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE
	2 Year 3 Person - document	(Wszystko) * (Wszystko) *	•			Filtr	y ru	ční																							
	5 6 Etykiety wierszy	Etykiety kolumn- 31	30	29	28					23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04	03	02
	7 01				_																										
	9 Delivery 10 Suma z Quantity of documents	366	345	328	417	506	337	333	265	296	5	34	4 456	386	355	240	350	348	365	408	477	309	314	295	210	232	322	199	158	11	7
Mésic	Součet z Quantity of items	5132,5	5 3021	2597	3348,5	5192	2961,6	2594,7	2867	2405	2798	274	3 3972	2904,5	3069,48	2441,2	2892,2	4217,5	4037,55	3749,5	3563,5	2719,5	2428	2305,5	1760	1753,5	2254,8	1870	1458	41,5	13
	14 Delivery 15 Suma z Quantity of documents			168	294	380	357	402	480	389	296		Don		348	484	359	342	292	310	319	330	386	340	322	243	317	317	286	388	373
	16 Součet z Quantity of items 17 03			2085,5	3852,5	3991,75	2658,5	4382,5	4472	2435	2375		Den		2749,5	3622	2440,5	2255,5	2693,05	2486,8	2961,5	3618	2773,1	1871,5	2692,5	1806	3124,8	2730	2336,5	3881,1	3148
	19 Delivery 20 Suma z Quantity of documents	473	405	392	256	379	300	374	390	428	343	32	1 367	288	371	390	399	318	332	350	301	385	366	365	312	313	324	319	321	358	373
	21 Soucet z Quantity of items 22 ⊟04 23 ■Sales - A/R	5185,0	3735,5	3535,5	2189,4	2099,5	2445	3104,5	3/82	4014,22	3838	229	5 3112,5	2894,4	2000,5	3578	3414,5	2793,8	3078,5	4530,3	1973	2930,8	3295	1918	2582	2909,5	3639,25	2573	2985,5	2798,5	2867
	24 Delivery 25 Suma z Quantity of documents 26 Součet z Quantity of items		335 3976,1	417	453	434 4400,7	391 3159,3	328	370 3449	392 2728	390 3575	37-	4 407	359 2370,5	320 2376,25	251	400	405 3047	324 3342	383 2472,5	350 3117,5	350 2583,6	396 4089	234 1756,3	381 3051,5	449 3523	363 3140	302 1999,5	323 3687	285 3285	334 3077
	27 ≅05 28 ≅Sales - A/R 29 Delivery																														
	30 Suma z Quantity of documents 31 Součet z Quantity of items 32 05	421 5041	352 2807,95	389 3656,6	326 2860,5	440 3488,9	520 5080,5	450 2935,3	362 5651,1	392 3414,25	379 2713,5	36 2978,0	5 390 3 3982,2	418 3806,1	435 3582,25	350 3239,5	394 2442	409 3152	370 2538,75	405 3638,5	459 3353,5	444 3373,5	352 2517,5	414 2983		347 2652	401 7737,9	465 3413,8	458 2943	351 2202,5	327 5677
	33 = Sales - A/R																														
	34 Delivery 35 Suma z Quantity of documents 36 Součet z Quantity of items					357	382 4120,7	347 2887	371 3356,5	472 4053,75	472 5205,5	38 3637,7	401	351 2480	388 3411,5	404	444	456 3179,5	357 2980	340 3097,5	408 3328,4	352 3950	403 3085,5	470 3316,8	423 3668,5	384 2934	355 2745	352 2830,9	376 3832,7	378 4309,3	406 4347
	37 =07 38 ≡Sales - A/R 39 Delivery	Тур	dok	ume	ntu																										
	40 Suma z Quantity of do sments 41 Součet z Quantity of items 42 = 08					334 449	333 3246,2	300 2484,5	317 2474,5	316 3010	364 2658,5	3834,	0 371 7 2810,5	290	2608,5	295	306 2504	376 2751	363 3397,5	438 4383	314 2951	314 2471	359 3238	372 2821,5	381 3724,4	398 3461,2			255 2090,25	297 2101,5	293 1779
	43 Sales - A/R																														
	45 Suma z Quantity of documents 46 Součet z Quantity of items	534 6719,5	394 4326,5	370 3199,5	351 3621,5	386 3960,75	395 3564,5	422 4032,5	364 4111,5	334 3198,3	334 2946,5	34- 3300,5	4 319 5 2899,5	389 3152,5	393 3150,5	403 4936,5	341 3839	336 3235,5	352 2800,5	358 2798	379 3686,75	450 5016	374 2915,9	296 3125,5	309 2434	268 2308,04	322 3199	311 2589,5	377 3035,5	345 2943,5	317 2884
	47 ⊡09 48 ≅Sales - A/R 49 Delivery																														
	50 Suma z Quantity of documents 51 Součet z Quantity of items 52 -10		544 5764,8	459 4689,95	1	406 3891,45	424 5915,8	363 3206,3	345 2641,75	403 3723	440 4193,95	45; 3719,	2 396 7 2688	425 3608	406 3749	402	411	457 3292	431 3999,5	366 3493	387 3180	356 2917,6	345 2256,9	374 3248	415 3527	411 2983,4	371 3247	384 3211,8	328 2784	306 2503,5	389 3026
	53 Sales - A/R																														
	55 Suma z Quantity of documents 58 Součet z Quantity of items	412 4390,25	3595,49	329 2822,5		428 4140	380 3183,5	409 4184	350 2474,5	378 3020,5	352 2707	43 3513,	0 468 5 4019	424 3556	399 3058	384 3204,5	360 2331,5	320 2063	474 3867	420 3387,03	438 3893,5	380 3393,25	341 2728,8	360 2906,5	336 2600,333	386 2543,5	487 3964,8	446 2957,1	376 3362,55	274 2871	359 3095
	57 ⊡11 58 ⊜Sales - A/R												_																		
	60 Suma z Quantity of documents 61 Součet z Quantity of items		487 4387	388 3159,5	466 3893	454 4416,5	388 3522,5	421 3896,5	447 3566	453 3173,5	417 4529,5	40- 405	4 453 5 4225	430 4680,3	411 4322	2	526 4833,5	331 2440	324 4307	365 2713	337 2784	401 3739,2	432 3827	421 3379	382 2909,5	341 2518	372 3016,8	336 3497	416 4467,25	462 3687,25	461 4872
	62 ■12 63 ■Sales - A/R																														
	64 Delivery 65 Suma z Quantity of documents	303	108	202	207	181				102	378	40	1 357	377	430	416	452	457	435	326	380	318	387	490	435	383	307	333	337	375	441
	66 Součet z Quantity of documents 67 Razem: Suma z Quantity of items 68 Razem: Součet z Quantity of items	7590,617 2939 37685,617	1464,5 4135 41092,8	1985,5 4199 39372,6	1426,25 3519 32861,2	1139 4685 42437.1	4207	4149	4061	867,5 4355 36043	4098,5 4497 41639	3534,5 447 38369,3	5 3441 3 4704 7 40648	3428 4435 38044	4550 4572 39287.5	4047,5 4019 38064	4674,5 4742 40314	3933,5 4555 36360	3340,6 4419 40382	2752 4467 39501.1	3392,5 4549 38185,2	2485 4389 39203.5	3744 4455 36899	4823 4431 34455	4465,5 3906 33415,23	3131 4155 32523.1	2579 3941 38648.4	2528,5 3764 30201	3105 4011 36087.3	3655,5 3830 34280,2	3926 4080 38709
	69	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,																													

Obrázek 1 - Doc's in month's Excel

Kliknutím na ikonu **Filtry ruční** v buňce Etikety řádků se objeví okénko, ve kterém vybíráme typ filtru a následně konkrétní položky ze seznamu. Data je možno filtrovat podle měsíce vystavení dokumentu, skupiny a typu dokumentu.

Wybierz pole:	
Month	\sim
Month	
Site	
Document	







Nad tabulkou se nacházejí rozbalované seznamy, u kterých vybíráme rok vystavení dokumentu a osobu, která tento dokument vystavila.



Obrázek 7 - Doc's in month's Excel

2. POSITIONS BY USERS ON DOC'S EXCEL

V záložce **Positions by users on doc's** se nachází kontingenční tabulka s počtem dokumentů a položek na dokumentech, které byly vystaveny v průběhu roku danou osobou.

A	В	С	D	E	F	G	н	1	J	К	L	M
User - create	(Wiele elementów) 🖛											
Filtr ruční	The delivery to a local sector											
			2011	- 2042	- 2042	- 2014	2045	2046	-2047			Suma końcowa
	2009	± 2010	±2011	m 2012	m 2013	m 2014	m 2013	± 2010	= 2017	# 03	H 04	Sullia Kolicowa
Etykiety wierszy	*					4	7					
A/R Correction Invoice											4	
Součet z Quantity of documents	23	21	5	10	15					1		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Součet z Quantity of positions	120	150	26	72	138	Rok	vystave	ení		2		iviesic vystave
A/R Correction Invoice Reversal						doki	ımentı	ì				dokumentů
Součet z Quantity of documents	2			1		aona		•				
Součet z Quantity of positions				4							_	12
A/R Credit Memo	Typ dokumentu											
Součet z Quantity of documents		7	8	6	11	4	12	17				69
Součet z Quantity of positions	8	22	24	12	35	13	45	26				185
A/R Down Payment												
Součet z Quantity of documents		1		2	5	1	2	4				15
Součet z Quantity of positions		35		14	9	15	48	22				143
A/R Invoice												
Součet z Quantity of documents	344	383	432	478	507	219	508	367	1	1	2	3242
Součet z Quantity of positions	1327	1348	1415	1652	1921	738	1671	1095	1	1	2	11171
Delivery												
Součet z Quantity of documents	279	338	359	424	439	173	328	220			2	2562
Součet z Quantity of positions	728	844	721	998	1851	650	1281	801			2	7876
Goods Receipt PO												
Součet z Quantity of documents	64	72	68	58	67	27	82	58			1	497
Součet z Quantity of positions	133	278	286	257	391	153	242	216			1	1957
Goods Return												
Součet z Quantity of documents	5	2		3	1		8	2			1	22
Součet z Quantity of positions	11	3		13	1		9	4			11	52
Purchase Order												
Součet z Quantity of documents	1					4						5
Součet z Quantity of positions	3					16						19
Return												
Součet z Quantity of documents	1	5	5	6	5	6	3	17				48
Součet z Quantity of positions	3	7	7	14	12	17	19	52				131
Sales Order												
Součet z Quantity of documents	1										1	2
Součet z Quantity of positions	7										1	8
A/P Down Payment												
Součet z Quantity of documents	29	27	25	2			39	34				156
Součet z Quantity of positions	123	102	25	2			39	35				326
A/P Invoice												
Součet z Quantity of documents	770	898	931	992	1058	1191	1083	1052				7975
Součet z Quantity of positions	3379	3381	3440	3583	4015	5312	5883	6589				35582
A/P Correction Invoice												
Součet z Quantity of documents	17	25	22	14	31	14	11	25				159
Soucet z Quantity of positions	458	448	674	440	902	314	136	430				3802

Obrázek 8 - Positions by users on doc's Excel

Pro zobrazení počtu dokumentů, které byly vystaveny konkrétní osobou, je nutno kliknout na ikonu **Filtrování ruční** a následně vybrat ze seznamu jednoho nebo více pracovníků.



Obrázek 9 - Filtry ruční Excel

3. DOC'S BY USERS EXCEL

V okně **Doc's by users** se nachází tabulka, která představuje počet všech vystavených dokumentů v průběhu několika let jedním nebo mnoha pracovníky.



Obrázek 13 - Doc's by users Excel

Pod tabulkou se nachází lineární graf, který srovnává počet vystavených dokumentů v průběhu roku nebo několika let.

4. POS BY USERS EXCEL

Okno obsahuje tabulku s informacemi o počtu všech dokumentů vystavených každým pracovníkem. Data jsou vybírána z vybraného roku a jsou rozděleny podle měsíců a pracovníků.

Pro zobrazení informace z konkrétního roku nebo let je nutno kliknout na ikonu **Filtry ruční** a následně ze seznamu vybrat jednu nebo více položek.



Obrázek 15 - POS BY USERS Excel

Pod tabulkou se nachází lineární graf, který graficky představuje počet dokumentů, které byly vystaveny pracovníky v průběhu roku nebo mnoha let.

5. DOSTĘPNE KOLUMNY

- 1) Id technické pole
- 2) Date datum dokumentu

Datum účtování	2011-01-05

Obrázek 16 - Dokument SAP Business One

- 3) Year rok, který je vybrán z data dokumentu
- 4) Quarter kvartál, který je vyznačen na základě data dokumentu
- 5) Month měsíc, který je vybrán z data dokumentu
- 6) Day den, který je vybrán z data dokumentu
- 7) Site typ dokumentu



Obrázek 17 - Dokument SAP Business One

- 8) Document skupina, ke které patří dokument, přijímá hodnoty:
 - a. Accounting účetnictví
 - b. Banking bankovnictví
 - c. Inventory Inventář
 - d. Production Výroba
 - e. Purchasing A/P Nákup
 - f. Sales A/R Prodej
 - g. Service Servis
- 9) Doc number číslo dokumentu
- 10) Quantity of documents počet dokumentů
- 11) Quantity of positions počet položek na dokumentech
- 12) Quantity of items počet artiklů / služeb na položkách
- 13) User create jméno a příjmení osoby, která vytvořila dokument
- 14) User update jméno a příjmení osoby, která jako poslední aktualizovala data na dokumentu
- 15) Person document osoba, která vystavila dokument
- 16) Line number číslo položky na dokumentu
- 17) Profit Code pravidlo rozdělení na položce dokumentu

Obrázek 18 - Dokument SAP Business One

6. SEZNAM OBRÁZKŮ

Obrázek 1 - Doc's in month's Excel	2
Obrázek 2 – Filtry ručně Excel	2
Obrázek 3 – Filtry ručně Excel	2
Obrázek 4 - Doc's in month's Excel	2
Obrázek 5 - Filtry ruční Excel	2
Obrázek 6 - Doc's in month's Excel	3
Obrázek 7 - Doc's in month's Excel	3
Obrázek 8 - Positions by users on doc's Excel	4
Obrázek 9 - Filtry ruční Excel	4
Obrázek 10 - Filtr ruční Excel	5
Obrázek 11 - Filtr ruční Excel	5
Obrázek 12 - Filtr ruční Excel	5
Obrázek 13 - Doc's by users Excel	5
Obrázek 14 - Filtry ruční Excel	7
Obrázek 15 - POS BY USERS Excel	7
Obrázek 16 - Dokument SAP Business One	8
Obrázek 17 - Dokument SAP Business One	8
Obrázek 18 - Dokument SAP Business One	8