

Nové funkce programu TRIFID 2015

Popis rozdílů verze 6.30 oproti verzi 6.20

Třetí sazba DPH

V případě potřeby je možné nastavit program pro použití třech sazeb DPH (pro rok 2015 jsou do druhé snížené sazby 10% zařazeny některé druhy zboží).

Nastavení sazeb se provádí v **Globální konfiguraci** (Systémové funkce – Konfigurace – Globální konfigurace). Na této obrazovce je tabulka DPH, která lze upravit klávesou <F3>.

Počet zobrazovaných sazeb :	3		
Preferovaná sazba :	Základní		
Sazby platné od	Základní	Snížená	Snížená
1 : 01.01.2008	19.0	9.0	0.0
2 : 01.01.2010	20.0	10.0	0.0
3 : 01.01.2012	20.0	14.0	0.0
4 : 01.01.2013	21.0	15.0	0.0
5 : 01.01.2015	21.0	15.0	10.0

Parametr **Počet zobrazovaných sazeb** udává, kolik sazeb se má nabízet při výběru daňové sazby v kartách a dokladech. Uživatelé, kteří třetí sazbu potřebují používat, zde musí mít nastaven počet 3, ostatním stačí 2 (přepíná se mezerníkem). Dále je pochopitelně potřeba mít nastavené platné daňové sazby pro rok 2015.

Novou sazbu lze také přidat pomocí funkce Systémové funkce/Údržba dat/**Přechod na nové DPH** zadáním třetí sazby:

Nastavení přechodu na nové DPH			
Nové sazby platné od	Základní	Snížená	Snížená
01.12.2015	Neměnit	Neměnit	10.0
Zachovat cenu :	s DPH	s DPH	s DPH
(Výsledné ceny po přepočtu budou zaokrouhleny podle nastavení parametrů ve funkci GLOBÁLNÍ KONFIGURACE nebo ve funkci SKUPINY ZBOŽÍ.)			
Ve skladech : Všechny sklady			
Úpravu cen podle nových sazeb : Provést hned			

Při tomto způsobu zadání není třeba nijak řešit způsob přepočtu cen, protože stávající sazby se nemění a položky s novou sazbou ještě neexistují.

Po přidání třetí sazby se tato sazba nabízí ve všech místech, kde se nabízejí sazby DPH – tedy k v kartách zboží, v řádcích dokladů, přecenění atd...

Pro další použití je tedy potřeba především změnit sazbu DPH u položek zboží, kterých se týká. Provede se to buď opravou jednotlivých karet v číselníku, nebo hromadně, pomocí funkce Přecenění zboží.

Zboží		VYTVÁŘENÍ	
Číslo :	35		
Kód :	02000035		
Zkratka :			
Název :	Položka zboží s 10%		
Skupina :		Označení :	
Dodavatel :			
Ceny :	bez daně	s DPH	21.0 % Pov
Průměrná nákupní c. :	10.00	12.10	Kč M
Poslední nákupní c. :	10.00	12.10	Kč M
Prodejní cena 1 :	24.79	30.00	Kč 1
Prodejní cena 2 :	0.00	0.00	Kč -1
Prodejní cena 3 :	0.00	0.00	Kč -1
Prodejní cena 4 :	0.00	0.00	Kč -100.00 %

DPH	
----	% Bez daně
21.0	% Základní
15.0	% Snížená
10.0	% Snížená

Při další práci v programu se s těmito kartami zachází stejným způsobem, jako s kterýmikoliv jinými.

Pozor –nová sazba se nabízí až od data, od kterého je platná, v tomto příkladu tedy od 1.1.2015. Pokud se karty mají nastavit předem, lze si změnit aktuální datum v Systémových funkcích.

Nastavený vzhled seznamu zboží

V seznamu zboží lze nyní uživatelsky nastavit, které údaje má zobrazovat, včetně jejich pořadí a šířky. V nabídce přepínání typů zobrazení přibyla volba **Seznam s nastavitelným vzhledem**.

Typ pohledu do seznamu zboží	
Seznam s nastavitelným vzhledem	N
Seznam se zkráceným názvem	Z
Seznam s množstvím k dispozici	D
Zpětný přepočítání zásob	P
Výpočet obrátkovosti zásob	O
Zboží bez pohybů	B
Návrat	

Po prvním přepnutí seznamu do tohoto režimu se zobrazí konfigurační tabulka, kde je možno nastavit vzhled seznamu:

Zadání vzhledu seznamu zboží			
Pořadí	Údaj	Zobrazit	Šířka
1	Kód	Ano	12
2	Název	Ano	32
3	Množství	Ano	10
4	Prodejní cena 1 s DPH	Ano	10
5	DPH	Ano	2
6	Dodavatel číslo	Ano	5
	Označení	Ne	3
	Dodavatel jméno	Ne	30
	Typ	Ne	1
	Skupina	Ne	10
	Množství k dispozici	Ne	10
	Nákupní cena průměrná	Ne	10
	Nákupní cena poslední	Ne	10
	Prodejní cena 1 bez DPH	Ne	10
	Zkratka	Ne	15
	Číslo	Ne	5
	Poznámka	Ne	60
	Internetový obchod	Ne	2

Zobrazované údaje jsou zobrazeny zeleně, jejich zobrazení, nebo skrytí se přepíná mezerníkem. Současně je možné nastavit počet znaků zobrazovaného údaje. Lze také měnit pořadí údajů – údaj, na kterém je kurzor, je možno posunout v seznamu nahoru, nebo dolů dvojhmatem <Ctrl + šipka nahoru/dolů>. Nastavení tabulky se uloží klávesou <F2>. Zobrazí se seznam zboží dle nastavení:

Zboží = Sklad 01						
Kód	Název	Množství	Cena1	sDPH	DP	Dod.
	Chléb kmínový 1.25 kg	7.00	19.90	15		2
	Rohlík sýrový	96.00	1.90	15		2
	Tyčinka Mars	6.00	8.60	10		2
	Salám Poličan	1.50	164.10	15		1
	Klobása dunajská	2.32	144.30	15		1
	Káva Standart 75g	10.00	20.20	21		1
	Colon BIO-AKTIV 2.5kg	6.00	87.70	21		4
	Lak na vlasy Pantene	3.00	56.50	21		4
	Prací prášek Persil 3kg	6.00	190.60	21		1
	Audiokazeta TDK D90	54.00	20.20	10		3
	Videokazeta Maxell E-240	14.00	50.40	10		1
	Fotofilm Equicolor 100/24	10.00	46.40	21		1
	Baterie alkalická 1.5V	8.00	25.20	21		3
	Žárovka Tungsram 100W	6.00	11.10	21		3
	Baterie Greencell 1.5V	19.00	20.20	21		3
	položka 10%	-10.00	10.00	10		
003316723965	Whisky Canadian special old 0.7l	-6.00	282.30	21		1
02000035	Položka zboží s 10%	0.00	27.30	10		
304514010550	Čokoláda Milka Alpine Milk	19.00	22.20	21		1
85917118	Tatranka s lískovými oříšky	29.00	5.80	10		1

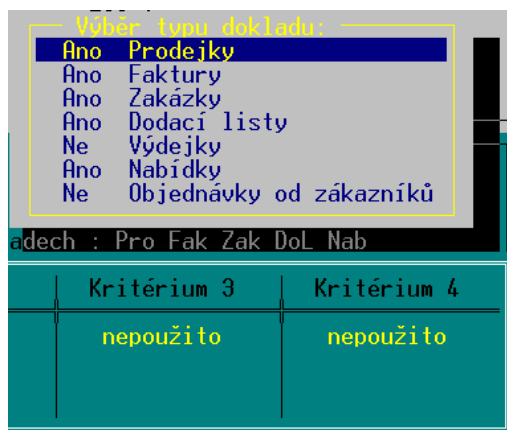
Uživatelské nastavení seznamu je uloženo a zůstává aktivní i při příštím spuštění programu. Pokud je potřeba ho v budoucnu přenastavit, konfigurační tabulka se vyvolá stiskem <Ctrl F3>. Případně je možné přepnout se stiskem <Ctrl F4> do některého z dalších režimů zobrazení.

Slevy a další akce při uzavírání dokladu

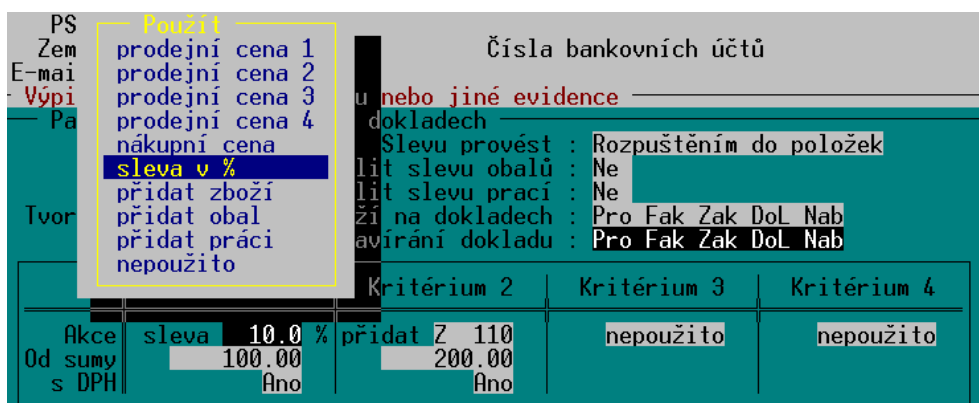
Slouží k automatickému poskytování slev, nebo přidání dárku při překročení určité hodnoty nákupu. Dají se nastavit až čtyři kritéria (celková částka dokladu), na základě kterých se provede určitá akce. Potřebné parametry se nastavují v **Globální konfiguraci**, v sekci **Parametry slev a akcí v dokladech**.

Parametry slev a akcí v dokladech				
	Slevu provést :	Rozpuštěním do položek		
	Dovolit slevu obalů :	Ne		
	Dovolit slevu prací :	Ne		
	Tvorba prodejních cen zboží na dokladech :	Pro Fak Zak DoL Nab		
	Akce při uzavírání dokladu :	Pro Fak Zak DoL Nab		
	Kritérium 1	Kritérium 2	Kritérium 3	Kritérium 4
Akce	sleva 10.0 %	přidat Z 110	nepoužito	nepoužito
Od sumy	100.00	200.00		
s DPH	Ano	Ano		

Stiskem <F9> je možno nastavit, kterých dokladů se nastavení týká. Volby se přepínají mezerníkem, celá tabulka se potvrdí klávesou <Enter>.



Klávesou <F3> se nastavují jednotlivé akce - procentní sleva, cenová sazba, přidání položky zboží, obalu, nebo práce.



Po výběru akce se nastavuje kritérium, od jaké celkové částky na dokladu se akce uplatňuje. Poslední parametr (s DPH) určuje, jestli se celková částka vyhodnocuje s DPH, nebo bez.

Vlastní akce se provede až při uzavírání dokladu. Pokud je nastaveno více kritérií, použije se to s nejvyšší částkou a podle něho se vykoná akce.

Použití bankovního terminálu Ingenico IPP320 s programem TRIFID

Do počítače je potřeba nainstalovat službu MonTermServis, dodávanou s terminálem, postup instalace je popsán v textovém souboru v instalační složce.

Knihovny DLL a LIB, které jsou uloženy v podadresáři LIB v instalační složce, je nutno nakopírovat do podadresáře LIB ve složce s programem TRIFID.

V Lokální konfiguraci programu TRIFID je nutno nastavit typ snímače: ČSOB a v okně parametrů vybrat, zda má terminál tiskárnu, nebo ne. Pokud terminál tiskárnou vybaven není, tiskne se potvrzení o platbě na tiskárně paragonů současně s prodejkou. Pak je nutné vybrat typ tisku – grafický, nebo znakový. V případě potřeby je možné nastavit také tři řádky závěrečného textu na konci dokladu.

Seznamy aktualizovat po : 30 sec	Snímače platebních karet
Slevy prostřednictvím : Nepoužito	Bankovních : ČSOB

Terminál s tiskárnou : Ne
Tiskový formulář z prodeje : G-Bankovní terminál - platba
Závěrečný text
1. řádek : první řádek poznámky
2. řádek : druhý řádek.....
3. řádek : třetí řádek.....

Tak jako u ostatních terminálů, je nutné povolit použití platební karty v příslušném druhu úhrady v Konfiguraci/Druzích úhrad:

Druhy úhrad a zápisů v poklad. deníku = sklad 01	
Platby prodejek - kartou	
Kód : K	OPRAVA
Název : bankovní kartou	
Nápověda : úhrada prodejkou bankovní kartou	
Zaokrouhlovat sumu na řád : 0.10	jak : matematicky
Přičítat k zůstatku : Ne	
Zápis do deníku : Při uzavěrcce	
Platební karta : Bankovní platební karta	
Použití karty : Platba	
Kód hotovostní úhrady : H	(pro případnou část placenou hotově)
Číslo pokladního deníku :	(chcete-li zapsat do deníku jiné stanice)
Text deníku : úhrada prodejkou # bankovní kartou	
Text deníku :	

Postup při prodeji je stejný jako u všech ostatních typů terminálů.

Průvodce nastavením programu

Pomocný program, sloužící k rychlému nastavení nejzákladnějších parametrů programu. Dá se spustit na závěr instalačního procesu z instalačního programu, nebo přímo z programu TRIFID spuštěním stejnojmenné funkce z nabídky **Doplňkové programy**.

Průvodce nastavením programu Trifid	
Provozní nastavení	
<input checked="" type="radio"/> Plátce DPH <input type="radio"/> Neplátce DPH	Identifikační čísla IČO: 45562997 DIČ: CZ6008252030
<input checked="" type="checkbox"/> Nastavit na používání čárového kódu	Prodejní doklad Zjednodušený daňový doklad
Pokladní tiskárna	
<input type="radio"/> Jehličková (znakový tisk) <input checked="" type="radio"/> Termální (grafický tisk)	Použitá tiskárna Star TSP100 Cutter (TSP)
	Pokladní zásuvka <input checked="" type="checkbox"/> Připojena k pokladní tiskárně Sekvence otevření: Star
Zákaznický displej	
Typ displeje Virtuos VFD FV-2021/29	Připojení displeje Port: COM1
<input checked="" type="checkbox"/> Zapsat změny (F2) <input type="checkbox"/> Změny nezapsat (Esc)	

V současné verzi jde především o nastavení základních periférií – tiskárny prodejek, zákaznického displeje a pokladní zásuvky. S nastavením tiskárny se současně nastaví také způsob tisku dokladů (znakový, nebo grafický). Dále lze nastavit také IČO a DIČ pro tisk na dokladech a s tím související podobu prodejky. Parametr pro používání čárového kódu nastavuje kód jako preferovaný číselník.

Pomocí průvodce nelze nastavit všechny existující periferie a všechny jejich parametry, na to nadále slouží kompletní konfigurace v Systémových funkcích – Konfiguraci. Smyslem průvodce je rychlé nastavení obvyklých konfigurací na jediném místě, bez nutnosti procházet jednotlivé konfigurační funkce.

Kurzový a celní kalkulátor

Týká se pouze varianty programu PROFÍ. Umožňuje zadávat při příjmu ceny v cizí měně, které program přepočítá na Kč podle zadaného kurzu. Při zadávání nákupní ceny v příjemce se spustí stiskem <Ctrl F9>. Zobrazí se tabulka pro přepočet.

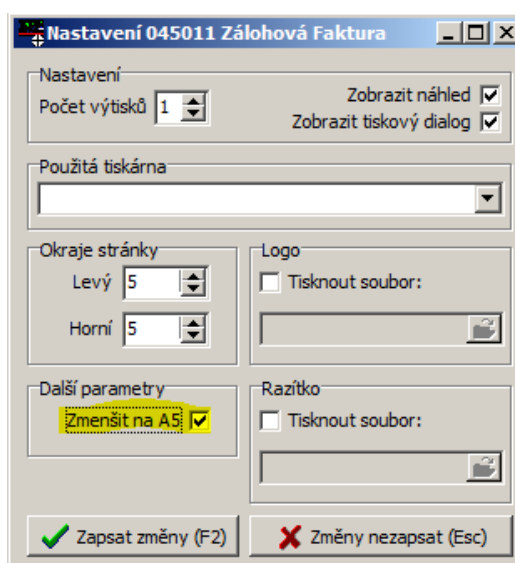
Příjemka		Položka: Zboží	Ceny: bez DPH	
Doklad č.: 000000003		dne: 17.12.2014 17:24	přijal: Prodávce 1	
Dodavatel: 1 GLOBAL SUPPLIER		nový		
1	Kód/Číslo	Název	Množství	Nák.cena/j
				>>
		Baterie Greencell 1.5V	1000.00 ks	13.11
		Kurz 1 :	27.400	
		Cena/j :	0.25	Cló : 0.00 %
Součty		Cen bez DPH:	13110.00	s DPH: 15863.10

Do údaje **Kurz** se zadá aktuální kurz, kterým se vynásobit zadaná cena. Zadává se jen při prvním použití funkce, při dalším použití v dokladu je již vyplněn a zadává se rovnou cena. Cena za jednotku se pak zadá v cizí měně a po stisku <Enter> je přepočtena a zapsána do dokladu.

Obdobným způsobem, jako kurs lze zadat i procento cla, které se pak připočte k nákupní ceně.

Další drobné úpravy

- Při nastavování jednotkové ceny položky zboží (za účelem tisku cenovek s jednotkovou cenou) bylo upraveno její zadávání . Koeficient se normálně do údaje **PC1x** zadává jako násobitel, kterým se vynásobí prodejní položka zboží a výsledkem je cena za jednotku. Úprava spočívá v možnosti zadat přímo množství (váhu, objem, velikost) prodávané jednotky a po jeho potvrzení stiskem **<F9>** program vypočte převrácenou hodnotu, tedy potřebný koeficient. Není ho tedy nutné počítat ručně.
- Tisk dokladů grafickým způsobem lze zmenšit na polovinu a namísto na papír velikosti A4 je tisknout na poloviční formát – A5. Zmenšení se nastavuje v okně nastavení jednotlivých sestav (Tlačítko **Nastavení** při grafickém tisku, spouštěném hmatem **<Ctrl F10>**. Zmenšení se týká prakticky všech dokladů, výjimkou jsou prodejky určené pro tisk na papírovou roličku v tiskárně paragonů.



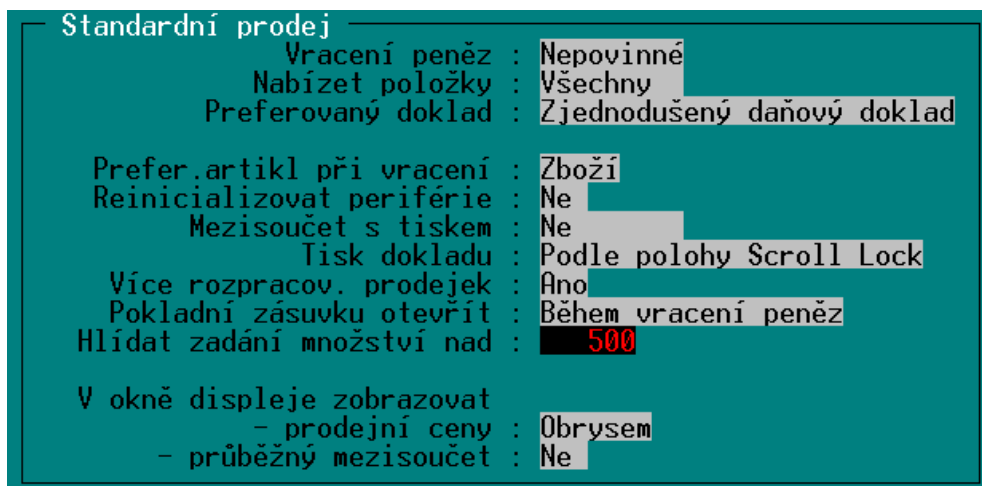
- Uzávěrku tržby na tiskárně prodejek lze nyní tisknout i v grafickém provedení, podobným způsobem jako prodejky. Preferovaný tisk se nastavuje v Konfiguraci – Druzích úhrad a zápisů – Pokladní deník-uzávěrka tržby. Kopii již uzavřené uzávěrky lze graficky vytisknout v zobrazené uzávěrce stiskem **<Ctrl F10>**.
- Pro počítače, jejichž klávesnice není vybavena klávesou INSERT, je možné přepnout program do režimu, kdy se pro založení nové položky namísto klávesy <Insert> používá klávesa <F3>. Program se pak po stisku <F3> zeptá, jakou akci vyvolat:



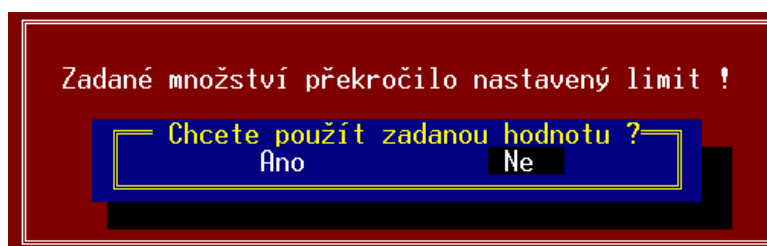
Režim se nastavuje přímo v INI souboru zápisem:

```
[VSEOBECNA NASTAVENI]  
Dotaz_Po_F3=Ano
```

- Program může hlídat zadání nesmyslně velkého množství zboží do dokladu (například sejmutím čárového kódu do množství). Nastavuje se v Lokální konfiguraci, v sekci Režim prodeje za hotové:



Pokud se v prodeji obsluha pokusí zadat množství nad tento limit, objeví se varování:



Pokud se do parametru zapíše nula, množství se nehlídá.

- Hromadné vyskladnění zboží (**Výběr položky s předvyplněním množství** po stisku <Ctrl F9> v položkách dokladu) nyní přeneše na doklad i položky se záporným množstvím.
- Připojení nových typů vah – **TScale QSP/QTC** a **Aclas LS2** (s tiskem etiket). Nastavuje se obvyklým způsobem v **Lokální konfiguraci**.
- Pro přenos dat přes FTP server přibyly dvě nové funkce, týkající se obnovy záloh dat z FTP do určených skladů v programu TRIFID PROFI.

Přepnutím do Celkového pohledu lze jednou obnovou dat obnovit data do několika zadaných skladů. Nastavení v INI parametrech:

```
[OBNOVA DAT]
FTP_Obnov_Do_Skl01_Data_Licence=1246,9
Atd...
```

Dále lze zajistit automatickou obnovu dat zadaných skladů při startu programu. Nastavuje se parametry:

```
FTP_Pri_Startu_Obnov_Do_Skl09_Data_Licence=567,4
```