



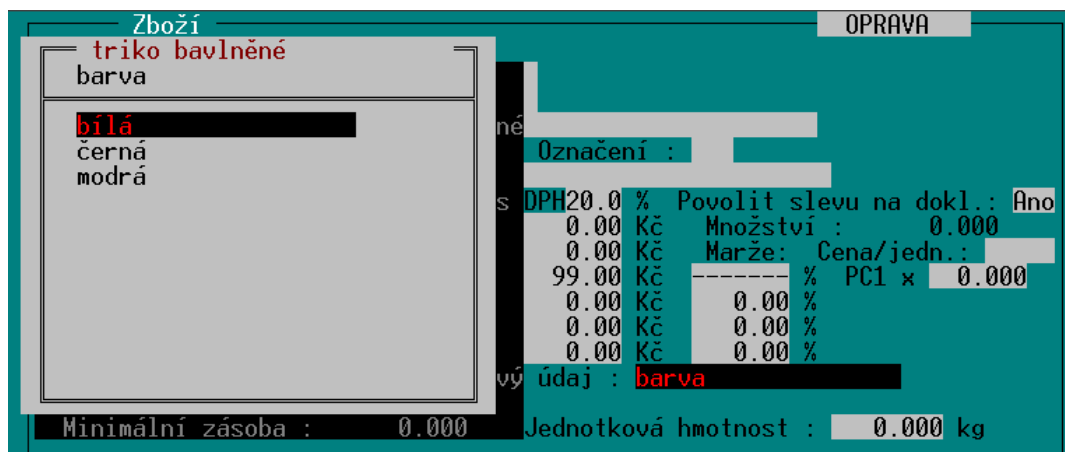
TRIFID 2013

Dodatek k uživatelské příručce

**popis rozdílů verze programu 6.00
oproti verzi 5.94 (TRIFID 2012)**

1. Použití doplňkových údajů v kartě zboží a na příjemce

V programu byly rozšířeny možnosti práce s doplňkovým údajem, který slouží pro rozlišení položek se společnou vlastností (velikost, barva, provedení) v rámci jedné karty zboží. Po nastavení názvu doplňkového údaje v GLOBÁLNÍ KONFIGURACI je možno tento doplňkový údaj použít u vybraných karet zboží. Nová funkce spočívá v možnosti nastavit si předem jednotlivé hodnoty údaje, se kterými bude tato karta pracovat. Nastavují se při zakládání, nebo opravě karty zboží, stiskem <Ctrl F9> na položce s doplňkovým údajem:



Hodnoty v tabulce lze upravovat:

- Přidáním nové položky – stiskem <Ctrl Ins>
- Smazáním položky – stiskem <Ctrl Del>, lze pouze v případě, že má nulové množství
- Úpravou existující položky – jejím přepsáním

Upravená tabulka se ukládá stiskem <F2>

Při zadávání doplňkových údajů do příjemky je potom možné použít tyto možnosti:

- Vybrat přednastavené hodnoty pro zadávanou kartu – stiskem <F9>
- Vyplnit hodnotu jejím zapsáním – pokud dosud neexistovala, bude do tabulky hodnot doplněna
- Hromadným zápisem množství k jednotlivým hodnotám. Po zadání položky zboží a vyplnění nákupní ceny se na hodnotě doplňkového údaje stiskne <Ctrl F9> a objeví se tabulka, do které je možno zadat přijímané množství pro každou hodnotu:

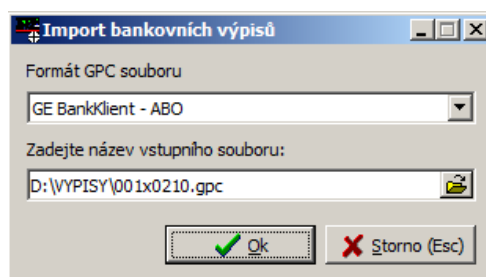
Příjemka		Položka: Zboží		Ceny: bez DPH	
triko bavlněné				přijal: Prodávac 1	
barva	Přijmout	Na skladě	Doplňkový údaj nový <<		
bílá	2.00	0.00			
černá	3.00	1.00			
modrá	0.00	0.00			
zelená	0.00	0.00			
růžová	0.00	2.00			
			50.00 s DPH: 60.00		

I v tomto režimu zobrazení lze tabulku hodnot upravovat (přidávání, mazání a oprava hodnot) obdobně jako v kartě zboží. Po vyplnění se tabulka zpracuje klávesou <F2> a na příjemku se přidá patřičný počet řádků se zadaným množstvím a doplňkovým údajem. Nákupní cena je předvyplněná podle první zadávané položky a lze ji dodatečně upravit, pokud je pro různé doplňkové údaje různá.

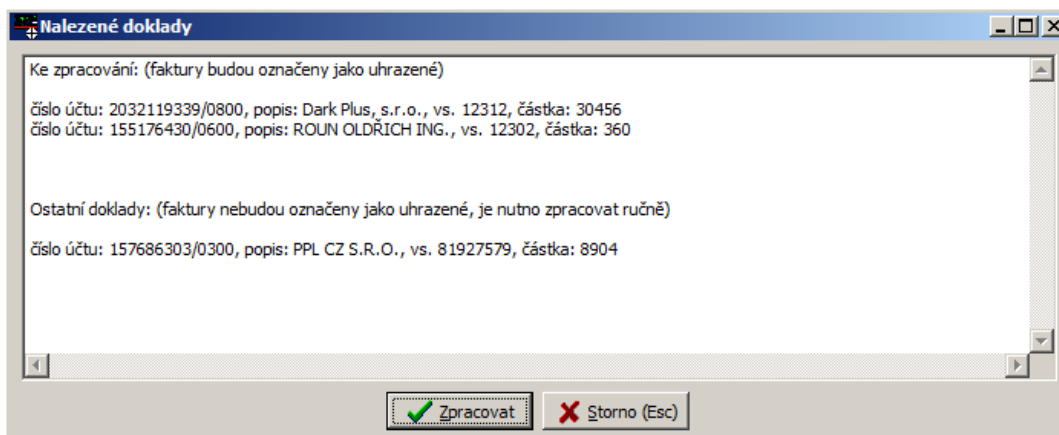
2. Import bankovních výpisů

Evidenci úhrad u vydaných faktur lze automatizovat na základě elektronických výpisů z banky. Většina bank umožňuje stahování výpisů ve **formátu ABO**, který program TRIFID dokáže importovat. Struktura formátu ABO není u všech bank zcela stejná, import je proto ověřený pouze pro některé nejpoužívanější banky. Pokud se vyskytnou výpisy s odlišnou strukturou, je po dohodě možné udělat pro ně vstupní filtr.

Import výpisů se spouští ve funkci DOKLADY – FAKTURY, stiskem <Shift F6>. Objeví se tabulka, kde je možno vybrat formát souboru s výpisem a jeho umístění (složku, do které jsou ukládány výpisy, si program nadále pamatuje):

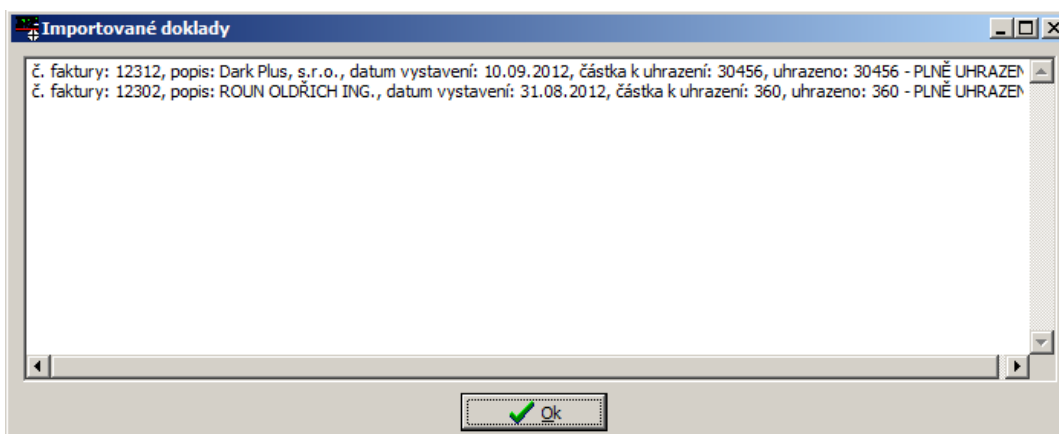


Pomocí klávesy <F9>, nebo stiskem prohledávacího tlačítka se spustí vyhledávací dialog, v kterém se vybere konkrétní soubor s výpisem. Po jeho potvrzení se objeví obsah výpisu:



Zobrazují se pouze přijaté platby. Je zde zároveň určeno, ke kterým vydaným fakturám budou platby přiřazeny. Platby, které není možno spárovat (například kvůli neexistujícímu variabilnímu symbolu) jsou uvedeny zvlášť. Pokud údaje v zobrazeném výpisu nedávají smysl, může to být způsobeno jiným formátem souboru, než je vybraný.

Po importu výpisu (klávesa <Enter>, nebo tlačítko ZPRACOVAT) dojde k označení uhrazených faktur a výpisu protokolu o výsledku:



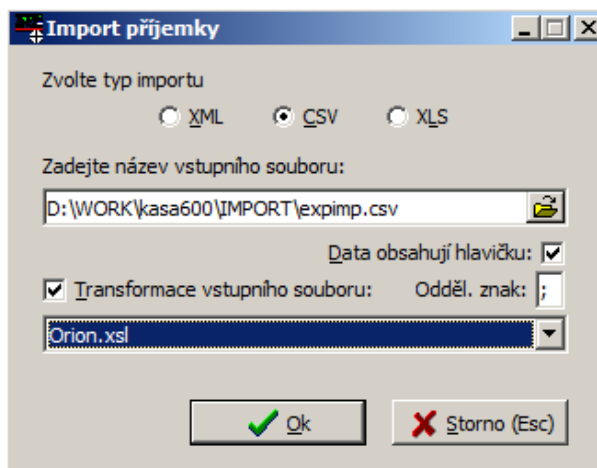
Import výpisů je schopen zpracovávat i částečné úhrady faktur a odpovídajícím způsobem je v seznamu faktur označit.

Importovanému souboru s výpisem je po jeho zpracování přidána koncovka .OLD a při dalším importu se už nenabízí.

3. Import příjemek ve formátu XML, CSV, XLS

Příjemky v programu TRIFID lze vytvořit také automaticky na základě importu dat vytvořených v jiných programech (obvykle datových souborů s vydanými fakturami). Lze importovat soubory obecně využívaných formátů XML, CSV nebo XLS. Způsob zpracování dat je pro konkrétní případ nutno nadefinovat vytvořením **Transformačního souboru** (šablona ve formátu XSLT). Tento soubor je možné vytvořit na zakázku pro potřeby konkrétního uživatele. V programu jich může být i více, pro import od různých dodavatelů.

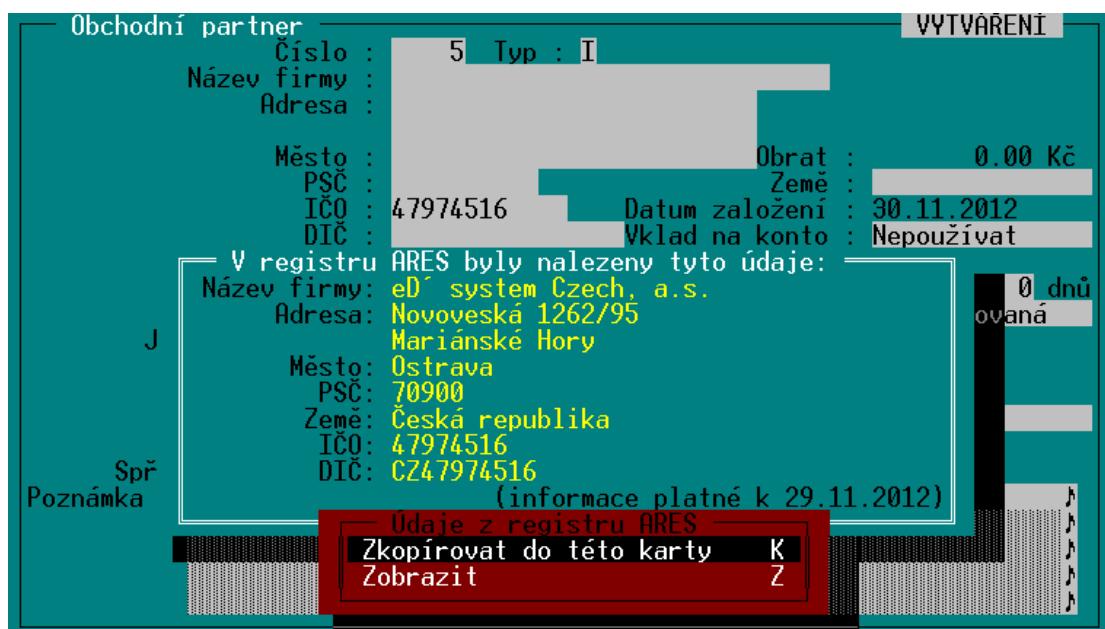
Import se spouští stiskem <Shift F6> v seznamu příjemek.



V zobrazeném okně se obvyklým způsobem vybere importovaný soubor, transformační soubor a případné další parametry (zadané údaje si program nadále pamatuje). Stiskem tlačítka OK dojde k importu příjemky. Součástí importu je i aktualizace číselníku zboží (založení, nebo oprava karet).

4. Informace o obchodních partnerech z databáze ARES

Údaje obchodního partnera lze načíst, nebo zkontrolovat, s pomocí internetové databáze ARES. Při zakládání, nebo opravě karty v číselníku Obchodních partnerů stačí mít zadané IČO, po stisku <Shift F6> se program připojí k internetu (podmínkou je samozřejmě internetové připojení počítače) a zobrazí nalezené údaje, pokud je zadané IČO platné:



Program přitom nabídne přenesení zjištěných údajů do karty obchodního partnera, nebo jeho zobrazení na webu. V tomto případě spustí internetový prohlížeč, zobrazující originální záznam v databázi ARES.

5. Export zboží na FTP server internetového obchodu

Pro export položek zboží do XML/CSV souboru byla zavedena možnost posílat výstupní soubor přímo na FTP server. Tímto způsobem mohou být snadno aktualizována data v internetovém obchodu. Parametry FTP serveru pro tento export je nutno nastavit v INI souboru (parametry nastavené v KONFIGURACI – NASTAVENÍ FTP SERVERU se tohoto exportu netýkají, slouží pro export a import dokladů, v praxi jde obvykle o dva různé servery). Příklad:

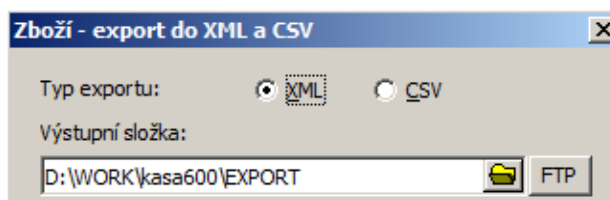
[EXPORT/IMPORT]

Export_CSV_XML_Na_FTP_Server=prenosy.trifid-sw.cz

Export_CSV_XML_Na_FTP_Jmeno=prenos-eshop

Export_CSV_XML_Na_FTP_Heslo=ejKjh85

Po nastavení parametrů se po spuštění exportu objeví v dialogovém okně tlačítko FTP, kterým lze jednoduše odeslat data:



6. Nové funkce pro komunikaci s váhami

Možnost připojení **nových typů vah**, nastavení v LOKÁLNÍ KONFIGURACI. V tomto případě jde o **váhoscannery typu DS-866 a DS-980**.

Při přenosu položek zboží do váhy lze odeslat údaje do více vah najednou, pokud jsou stejného typu a jsou připojené do sítě a mají přidělenou IP adresu (týká se typů SM100 a SM300). V INI souboru se nastaví jejich adresy a názvy:

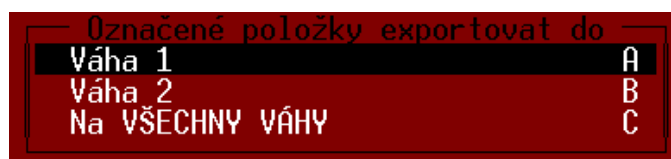
[VAHA]

Typ=SM300

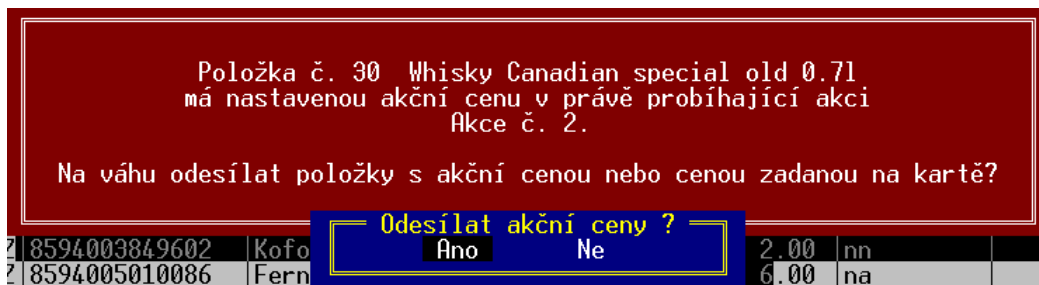
IPadresa=198.01.02.01_Váha 1

IPadresa2=198.01.02.02_Váha 2

Při přenosu položek zboží je pak možné vybrat z nabídky konkrétní váhu, nebo poslat položky na všechny váhy:



Při odesílání položek zboží do váhy program **zohledňuje i akční ceny zboží**. Pokud v posílaných datech objeví položky, které se právě prodávají za akční cenu, program se zeptá, jestli má do váhy posílat akční ceny, nebo ceny běžné:



7. Informační tabulka o programu

Tabulku lze spustit kdekoliv v programu stiskem <Alt M>.



Zobrazené údaje slouží pro zjištění přesných informací o provozovaném programu. Lze z nich také zjistit, na kterých stanicích v síti program právě běží, což je důležité při některých operacích s daty (zálohování, indexování apod.)

8. Prodej pomocí dotykové obrazovky

Pro verzi programu TRIFID 2013 (všechny varianty) je připravena i zcela nová podoba funkce PRODEJ, umožňující výběr zboží a ovládání prodeje prstem, pomocí dotykové obrazovky. Vzhledem k tomu, že tato funkce je zatím ve fázi zkoušení a bude zveřejněna dodatečně, neexistuje pro ni ani dokumentace. Zpočátku se počítá pouze s dokumentací v elektronické formě, bude zveřejněná na našem webu, adresa <http://download.trifid-sw.cz/download.html>.

9. Ostatní

- Funkce DOPLŇKOVÉ PROGRAMY - ODESLÁNÍ DAT DO FIRMY TRIFID byla přepracována tak, že neposílá data mailem, ale ukládá je na FTP server. Mělo by to projevit na rychlosti a hlavně spolehlivosti, bez nutnosti opakování přenosu, který byl obvykle u dosavadního řešení nutný. Na ovládání funkce se nic nemění, pouze hlášení během přenosu jsou jiná.
- Pro účely kopírování, nebo přesunu textových informací v programu lze využít **schránku (Clipboard)** systému Windows. Schránka funguje obvyklým způsobem, rozdíl je pouze v označování textu. V programu TRIFID se používá <Ctrl + šipka>, způsob obvyklý z Windows (<Shift + šipka>) zde nelze použít. Další práce se schránkou je obvyklá: <Ctrl C> zkopíruje označený text do schránky, <Ctrl X> ho tam přesune a na původním místě odstraní, <Ctrl V> vloží text ze schránky na aktuální pozici kurzoru. Důležité je, že lze takto přenášet informace z programu TRIFID do programu jiného a naopak.

- Při grafickém tisku prodejek formátu A4 je možno nastavit zmenšení tisku na polovinu, tedy na formát A5. Parametry tisku se nastavují tlačítkem **Nastavení** při během tisku kopie prodejky stiskem <Ctrl F10>. Zde je možno zatrhnout parametr **Zmenšit na formát A5**.
- Při zasílání mailů stiskem <Ctrl F6> v číselníku OBCHODNÍCH PARTNERŮ lze vytvořit i hromadný mail pro více obchodních partnerů najednou. Před spuštěním mailu je nutno označit všechny potřebné obchodní partnery, jejich adresy jsou pak přidány jako příjemci slepé kopie ve vytvořeném mailu. Současně byl upraven způsob vytváření mailů, novější verze programu Outlook nebyly dosud schopné tímto způsobem mail odeslat.
- Při kopírování dokladů a obdobně i fakturování dodacích listů a výdejek je do cílového dokladů přenášena i údaj o slevě nerozpuštěné do položek
- Možnost otvírání pokladní zásuvky až po spuštění tisku prodejky. Nastavuje se v LOKÁLNÍ KONFIGURACI, sekce Prodej.
- Pokud se nepoužívá prodej na bankovní karty, je možno **zakázat zadání bezhotovostní platby** stiskem hvězdičky v okně zadávání placené/vracené částky, aby se předešlo omylům. Tato funkce se zakáže v INI souboru v sekci [PRODEJ] parametrem:
Karta_hvezdickou=Ne.
- Pro zobrazení číselníku zboží během vytváření dokladu je možné, kromě obvyklého stisku <F9> na údaj s číselníkem, použít také klávesu <Enter>. Tuto funkci je nutné povolit parametrem v INI souboru:
sekce [DOKLADY], parametr: Ciselnik_V_Pol_Po=F9neboEnter
- Při tisku etikety s nastavitelným obsahem lze nastavit a tisknout také hodnotu součtového údaje
- V parametrech připojení přenosného terminálu CPT8300 v LOKÁLNÍ KONFIGURACI lze ve volbě rozhraní (IrDA, nebo RS-232) nastavit také komunikační program (IR_READ nebo DATA_READ)
- Nový parametr v LOKÁLNÍ KONFIGURACI – REŽIM PRODEJE ZA HOTOVÉ: **V okně displeje zobrazovat průběžný mezisoučet**
- Nastavení rychlosti přenosu dat u sériové tiskárny. Při výběru výstupního portu typu COM u nastavované tiskárny (funkce NASTAVENÍ TISKU DOKLADŮ - NASTAVENÍ TISKÁREN) se napravo od názvu portu objeví údaj **Přenosová rychlost**, který je možno nastavit výběrem po stisku <F9>.

Nové funkce varianty programu PROFI:

10. Identifikace doplňkových údajů zboží kódem

V případě, že zboží má jednotlivé varianty provedení (velikosti, barvy, atd..) označené kódem (čárový, nebo ruční) různým pro každé provedení, je možné tyto kódy používat pro výběr. Podmínkou je kromě nastavení názvu doplňkového údaje i povolení použití více čárových kódů pro jednu kartu v GLOBÁLNÍ KONFIGURACI:

Pak lze v kartě zboží vybrat typ doplňkového údaje včetně použití kódu:

Tabulka doplňkových údajů potom obsahuje i kód pro vybraní jednotlivých hodnot:

triko bavlněné	
barva	Kód
bílá	301
černá	302
zelená	303

Jednotlivé kódy je možno zadávat a editovat stejným způsobem, jako hodnoty doplňkového údaje.

Při použití takto nastavené položky na dokladu fungují všechny obvyklé způsoby výběru, ale především je **možno vybrat položku kódem**. Kód identifikuje konkrétní položku a zároveň i její hodnotu doplňkového údaje, což proces příjmu a hlavně prodeje významně zjednodušuje.

11. Dlužná částka odběratele, povolený limit

Při prodeji na fakturu se splatností je možné sledovat a kontrolovat dluhy a platby odběratelů. Pro tyto účely přibyla v kartě obchodního partnera část s názvem **Platební podmínky**. Zobrazí se po přesunu kurzoru na tento nadpis (například z druhého řádku adresy stiskem tabulátoru). Úpravy v tabulce lze dělat po stisku <F3>. Pokud není nic dalšího nastaveno, je zde pouze údaj o době splatnosti faktur, který byl původně přímo na kartě.

Obchodní partner		OPRAVA
Číslo :	5	Typ : I
Název firmy :	Dřevoles Plus s.r.o.	
Adresa :	[redacted]	
Město :	Platební podmínky	Platební podmínky
PŠČ :	Splatnost pohledávek :	10 dnů
IČO :	Povolená dlužná částka :	nepoužito
DIČ :		

Klávesou <F9> nebo mezerníkem na údaje **Povolená dlužná částka** lze zapnout používání dalších parametrů:

Obchodní partner		OPRAVA
Číslo :	5	Typ : I
Název firmy :	Dřevoles Plus s.r.o.	
Adresa :	[redacted]	
Město :	Platební podmínky	Platební podmínky
PŠČ :	Splatnost pohledávek :	0 dnů
IČO :	Povolená dlužná částka :	10000.00 Kč
DIČ :	Nezaplacenost po splatnosti :	0.00 Kč
Skupina :	Nezaplacenost celkem :	550.00 Kč
Sleva/sazba :		

Zadat lze pouze **Povolenou dlužnou částku**, další dva údaje jsou vypočítané a pouze se zobrazují.

Aby údaje o celkové nezaplacené částce a dlužích po splatnosti byly správné, je potřeba označovat faktury, které byly již uhrazené – buď ručně v seznamu faktur po stisku <F2> , nebo importem bankovního výpisu.

Aktuální údaje se potom zobrazují v tabulce **Platební podmínky**. Pokud existuje dluh po splatnosti, je zobrazen přímo na kartě obchodního partnera:

Obchodní partner		OPRAVA
Číslo :	5	Typ : I
Název firmy :	Dřevoles Plus s.r.o.	Po splatnosti :
Adresa :	[redacted]	550.00 Kč
Město :	Praha 4	Platební podmínky
	Obrat :	14070.00 Kč

S těmito údaji se potom pracuje i při vytváření faktur a zakázek. Při jejich uzavírání se kontroluje, zda není, nebo nebude překročena povolená dlužná částka a v případě překročení se zobrazí informace (obsah hlášení se liší podle způsobu překročení):

Odběratel celkem dluží 6150.00 Kč

Pokud se tento doklad uzavře, pak celkový dluh bude o 4070.00 Kč vyšší, než hodnota povolené dlužné částky: 10000.00 Kč

Pokračovat v uzavírání dokladu ?

Ano Ne

Obsluha potom určí, jestli se má doklad uzavřít, nebo se uloží v rozpracovaném stavu.

Pokud existuje dluh po splatnosti, zobrazí se upozornění i při zakládání dokladu:

Odběratel má dluh po splatnosti ve výši: 550.00 Kč
(stiskněte klávesu Enter)

12. Hromadné zakládání slev na skupiny zboží

Při zakládání nové skupiny zboží v číselníku skupin může program přidat slevu všem obchodním partnerům, u kterých se používají slevy na skupiny zboží. Při ukládání nové skupiny zboží se zobrazí dotaz:

```
Sleva obchodním partnerům
Pro skupinu zboží kotle bude obchodním partnerům
nastavena následující sleva/cenová sazba:
Sleva/sazba : 0.0 % z ceny na dokladu
```

Slevu na tuto skupinu potom není nutné u každého odběratele individuálně nastavovat. Tuto funkci lze vypnout parametrem v INI souboru:

Sekce [SKLAD], parametr: Aut_Zaloz_Slevy_OP=Ne

13. Parametry pro obnovu dat z FTP serveru

Pro přenos záloh dat z prodejen do jednotlivých skladů centrálního programu prostřednictvím FTP serveru byl zaveden parametr přiřazující konkrétnímu skladu konkrétní data z FTP. Tento mechanismus zabrání načtení nesprávných dat. Parametr určuje z jaké licence a jakého jejího skladu se mají data načítat. Příklady:

[OBNOVA DAT]

FTP_Obnov_Do_Skl01_Data_Licence=1838,1

; Do skladu 01 obnoví data z licence 1838, skladu 1

FTP_Obnov_Do_Skl02_Data_Licence=1988,0

; Do skladu 02 obnoví data z licence 1988, sklad č.0 znamená, že jde o licenci STANDARD