

## Přenos údajů ze skladu zboží programu TRIFID do internetového obchodu

Administrační rozhraní většiny webových obchodů umožňuje načíst údaje o skladových zásobách z datového souboru ve formátu XML nebo CSV. Soubor se zadaným obsahem je možno vygenerovat z číselníku zboží programu TRIFID.

### Podmínky provozu

- Varianta programu PROFI, ročník 2012, verze 5.94 a novější, dále popisován stav verze 6.10
- Některé parametry se nastavují v nastavovací tabulce pro původní funkce internetového obchodu. V Konfiguraci/Nastavení internetového obchodu je nutno vybrat nějaký typ obchodu (je jedno který) a zadat zde cesty, kam se mají ukládat soubory s popisy a obrázky.

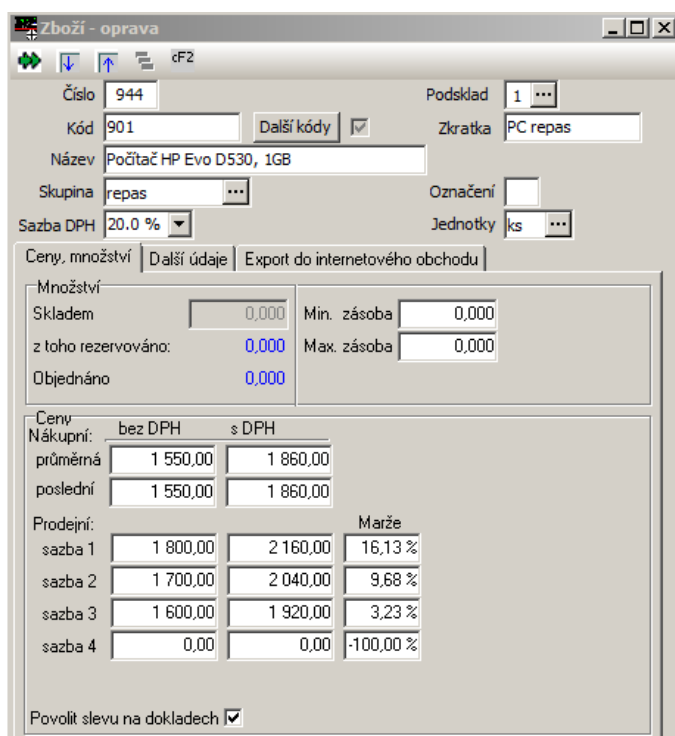
### Nastavení v kartě Zboží

Karta Zboží po tomto nastavení obsahuje dodatečné informace pro tyto účely (popis, odkaz na obrázek, zařazení do kategorie atd...). Pro nastavení těchto údajů je vhodné přepnout zobrazování karty zboží v grafické podobě (součást připravovaného Windowsového rozhraní programu).

Přepnutí je nutno provést zapsáním parametru přímo do INI souboru příslušné stanice programu, tedy např. do KONFIG/TRIFID01.INI, přidáním těchto řádků:

```
[PROSTREDI]  
Win_karty=Ano
```

Po tomto nastavení se karta zboží při zakládání a editaci zobrazuje následujícím způsobem:



Ceny, množství		Další údaje		Export do internetového obchodu	
Množství					
Skladem	0,000	Min. zásoba	0,000		
z toho rezervováno:	0,000	Max. zásoba	0,000		
Objednáno	0,000				
Ceny					
Nákupní:	bez DPH	s DPH			
průměrná	1 550,00	1 860,00			
poslední	1 550,00	1 860,00			
Prodejní:		Marže			
sazba 1	1 800,00	2 160,00	16,13 %		
sazba 2	1 700,00	2 040,00	9,68 %		
sazba 3	1 600,00	1 920,00	3,23 %		
sazba 4	0,00	0,00	-100,00 %		
Povolit slevu na dokladech <input checked="" type="checkbox"/>					

Většinu údajů z karty zboží je možno exportovat, obvykle jde o název, ceny, skladovou zásobu apod. Další údaje důležité pro internetový obchod obsahu je především poslední záložka **Export do internetového obchodu**:

- Příznak **Export do internetového obchodu** slouží pro informaci, zda se má tato položka v obchodě zobrazovat, případně k filtrování položek, které se budou do exportního souboru přenášet. Exportuje se v proměnné "DO\_I\_OBCHODU"
- **Kategorie** – zařazení do struktury kategorií v internetovém obchodu dle jeho konvencí. Přenáší se bez jakékoliv změny v proměnné "INT\_OBCHOD/KATEGORIE"
- **Pořadí v kategorii**, pokud je nutno definovat pořadí položek v kategoriích, přenáší se v proměnné "INT\_OBCHOD/PORADI"
- **Perex** – stručný popis položky, proměnná "INT\_OBCHOD/PEREX"
- **Soubor s obrázkem**, jeho název se exportuje v proměnné „INT\_OBCHOD/OBRAZEK\_SOUB“ (bez cesty k souboru, na serveru s obchodem bude jiná, než v programu TRIFID)
- **Soubor s popisem** – odkaz na soubor s kompletním popisem položky, proměnná „INT\_OBCHOD/POPIS“

Pokud je žádoucí editace souboru s popisem přímo z karty zboží, je třeba mít nastavenou cestu k vhodnému editoru. Nastavuje se v lokálním INI souboru parametrem:

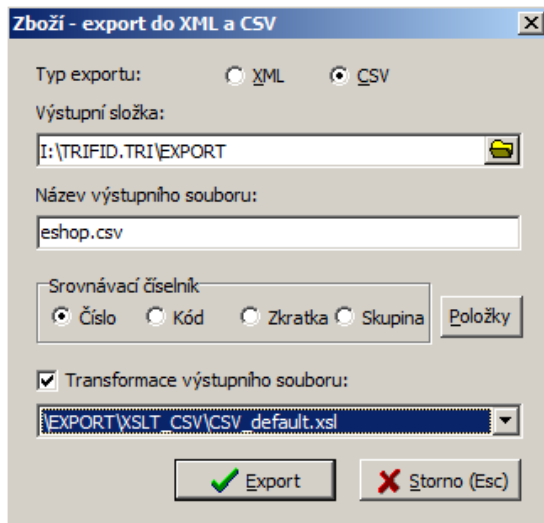
```
[INTERNETOVY OBCHOD]  
Editor_Souboru_Popis=D:\Program Files\PSPad\PSPad.exe
```

Názvy všech proměnných, použitých k exportu lze nalézt přímo ve vzorové šabloně – soubor XML\ZBOZI\EXPORT\CSV\_default.csv.

## Export položek

Spouští se z číselníku Zboží. Obvykle je vhodné vytřídit pomocí filtru pouze položky, které mají příznak **Export do internetového obchodu**, aby se zbytečně nepřenášely i položky, které tam nepatří. Další možností je nastavení podskladu, který slouží pouze pro položky internetového obchodu (varianta TRIFID PROFÍ).

Vlastní export se spustí stiskem <Alt F6>. Z nabídky se vybere volba **Export položek do XML/CSV**. Objeví se okno s parametry:

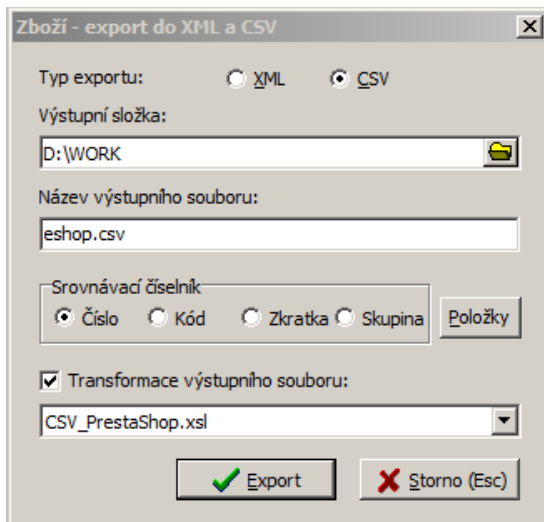


Kromě typu exportu a parametrů výstupního souboru je zde nutné označit také údaje, které se mají exportovat (stiskem tlačítka **Položky**)



Parametr **Export do internetového obchodu** zahrnuje všechny položky ze stejnojmenné záložky karty Zboží, je tedy vhodné mít ho vždy zatržený. Nakonec se tlačítkem **Export** spustí vytvoření požadovaného souboru. Všechny nastavené parametry si program pamatuje, takže při příštím použití již stačí pouze stisk tlačítka **Export**.

Popisovaným způsobem se vytvoří generický soubor CSV, obsahující všechny existující proměnné, i ty, které nejsou zatrženy ve **Výběru položek** (jejich obsah je prázdný). Pro praktické použití je tedy vhodné vytvoření vlastní šablony. Šablona je soubor s koncovkou **.XSL**, uložený ve složce XML\ZBOZI\EXPORT. Nejjednodušší vytvoření šablony spočívá ve zkopírování základní šablony **CSV\_default.xml** a její úprava. Obvykle jde o vybrání pouze těch proměnných, které jsou pro internetový obchod potřebné a jejich seřazení do správného pořadí, případně správné pojmenování nadpisů v prvním řádku CSV souboru. Vzniklou šablonu je potom nutné vybrat jako transformační soubor v tabulce exportu:



Výsledný CSV, nebo XML soubor obsahuje zadané informace o vybraných položkách zboží a slouží pro ruční načtení v administraci internetového obchodu.

Vzniklý soubor je možné také poslat přímo na FTP server, kde bude zpracován. Pro tyto účely je nutno nastavit přístupové údaje. Funkce **Nastavení FTP serveru** není pro tyto účely určená, slouží k zálohování a přenosu dokladů. Pro účely exportu zboží je potřeba nastavit přístupové parametry zápisem přímo do konfiguračního souboru TRIFIDxx.INI v tomto tvaru:

[EXPORT/IMPORT]

Export\_CSV\_XML\_Na\_FTP\_Server=název serveru

Export\_CSV\_XML\_Na\_FTP\_Jmeno=přihlašovací jméno

Export\_CSV\_XML\_Na\_FTP\_Heslo=přihlašovací heslo

Po nastavení parametrů se v tabulce exportu objeví tlačítko **FTP**, je umístěno vedle výstupní složky.

Do sekce [EXPORT/IMPORT] lze také přidat parametry pro automatický přenos dat, který funguje bez zásahu obsluhy v určené časy, nebo časové intervaly:

Export\_CSV\_XML\_Na\_FTP\_Casy=perioda00:02

nebo

Export\_CSV\_XML\_Na\_FTP\_Casy=09:45,12:00,13:15