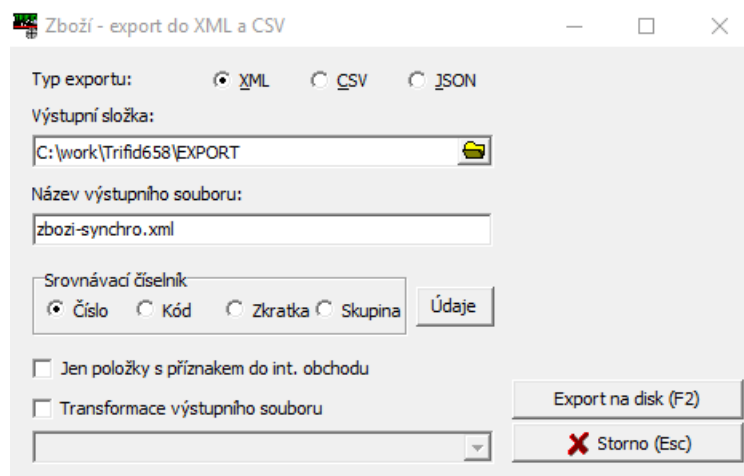


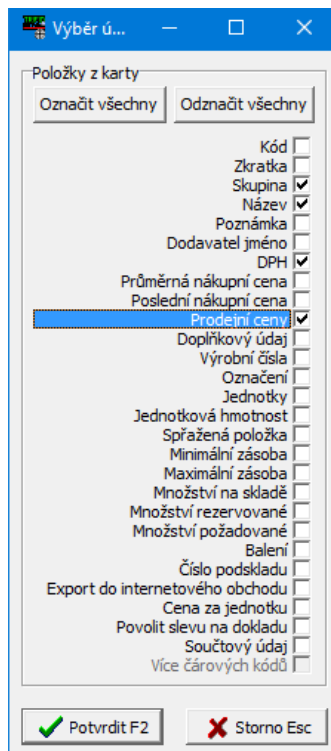
Tento popis se týká novějšího způsobu přenosu dat pomocí souborů ve formátu XML (obdobně platí i pro formáty CSV a XLS). Starší formát dat (DBF), funguje jiným způsobem a nebude nadále rozvíjen, kvůli své jednoúčelovosti a nekompatibilitě mezi různými verzemi programu.

Číselník zboží

Exportují se všechny položky z číselníku Zboží. V případě, že se mají exportovat jen některé, je potřeba je před exportem vyfiltrovat, nebo označit. Export se spouští v Číselníku zboží stiskem klávesové kombinace <Alt F6>, z nabídky se vybere volba Export položek do XML/CSV souboru. Zobrazí se parametry:

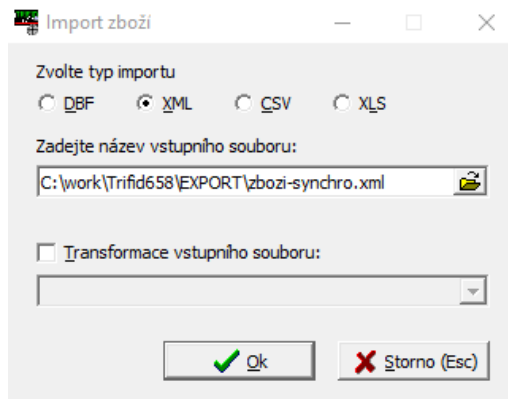


Zde se nastaví výstupní složka a název exportovaného souboru. Dalším důležitým parametrem je Srovnávací číselník, který definuje identifikátor, podle kterého se budou karty zboží párovat se stávajícími kartami při importu na cílovém programu. Dále je nutno nastavit údaje z karty Zboží, které se mají exportovat. Nastavují se v tabulce po stisku tlačítka Údaje:



Výstupem je potom soubor ZBOZI-SYNCHRO.XML, obsahující vybrané položky. Při exportu lze nastavit také Transformaci výstupního souboru a exportovat tak výstupní data v odlišném formátu, požadovaném programem, který tato data importuje. Transformační šablona (soubor formátu XSL) se načítá ze složky XML\ZBOZI\EXPORT.

Import se spouští v Číselníku zboží stiskem klávesové kombinace <Shift F6>. Zobrazí se parametry:



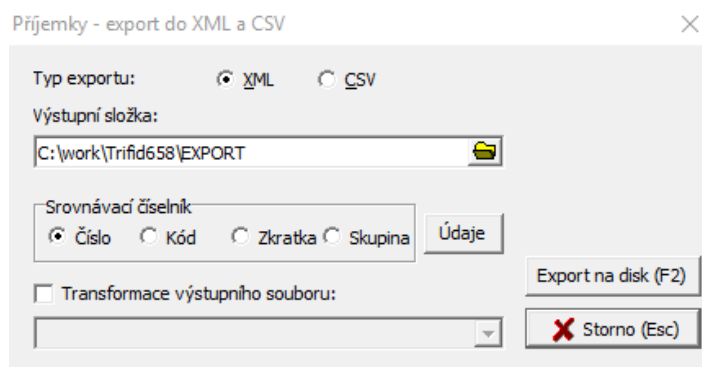
Zde se vybere formát dat a importovaný soubor, případně transformační šablona (XSL soubor uložený ve složce XML\ZBOZI\IMPORT), pokud je vstupní soubor v jiném formátu, než ZBOZI-SYNCHRO.XML, vygenerovaným programem TRIFID.

Výsledkem importu je aktualizace číselníku zboží v tom smyslu, že stávající karty zboží jsou porovnány s importovanými daty podle srovnávacího číselníku. Pokud karta existuje, jsou v ní aktualizovány údaje podle importovaných dat, pokud neexistuje, je v číselníku založena.

Doklady

Postup je shodný pro všechny podporované doklady – Příjemky, Faktury, Dodací listy, Výdejky, Zakázky, Objednávky dodavateli, Objednávky od zákazníka. Kromě souboru se samotnými doklady se exportuje ještě pomocný soubor s údaji pro případnou aktualizaci číselníku Zboží (důležité hlavně pro přenos příjemek, kde se při importu předpokládá založení nových karet pro zboží, které ještě přijímáno nebylo).

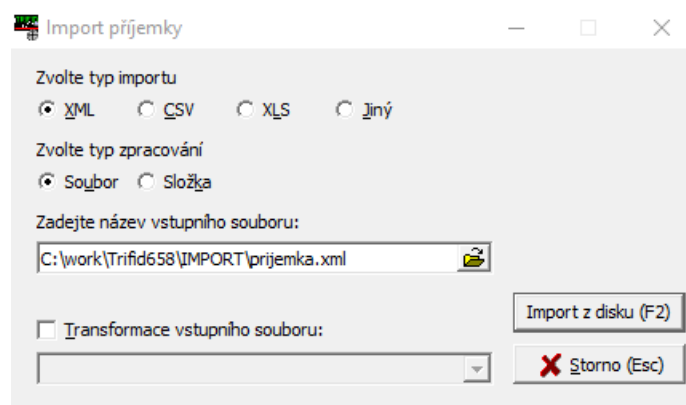
Exportují se všechny doklady ze seznamu zvolených dokladů. V případě, že se mají exportovat jen některé doklady, je potřeba je před exportem vyfiltrovat, nebo označit. Export se spouští v seznamu dokladů stiskem klávesové kombinace <Alt F6>, z nabídky se vybere volba Export položek do XML/CSV souboru. Zobrazí se parametry:



Význam parametrů je obdobný, jako u exportu zboží. I zde je nutno mít stanovený Srovnávací číselník a vybrat údaje, které se mají případně aktualizovat v číselníku zboží.

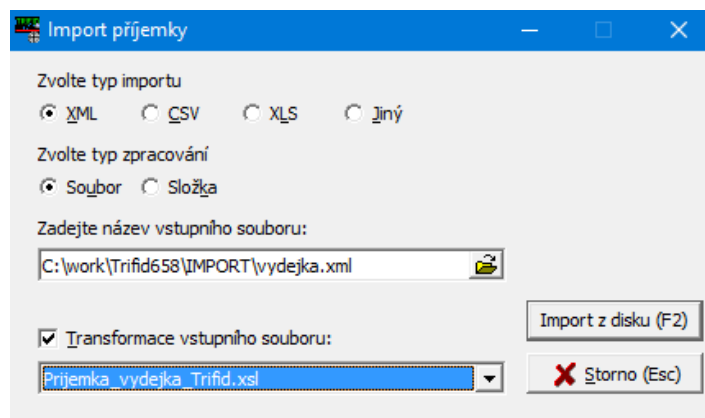
Výsledkem je dvojice souborů, například PRIJEMKA.XML a PRIJEMKA-SYNCHRO.XML, přičemž první soubor obsahuje doklady a druhý údaje pro aktualizaci karet zboží.

Import se spouští v seznamu příslušného dokladu stiskem klávesové kombinace <Shift F6>. Zobrazí se parametry, jejich význam je obdobný jako při importu číselníku zboží:



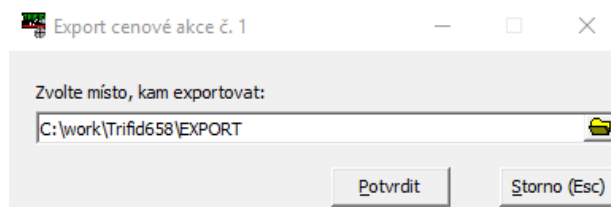
Výsledkem importu jsou jednak importované doklady a pokud je v importní složce i synchronizační soubor, tak aktualizace karet zboží. Karty zboží jsou aktualizovány stejným způsobem, jako při aktualizaci samotného číselníku zboží, popsaného v předešlé kapitole.

Při importu lze také pomocí transformační šablony přetransformovat typ dokladu na jiný typ. Například z dokladu exportovaného jako výdejka, nebo faktura vytvořit při importu příjemku:



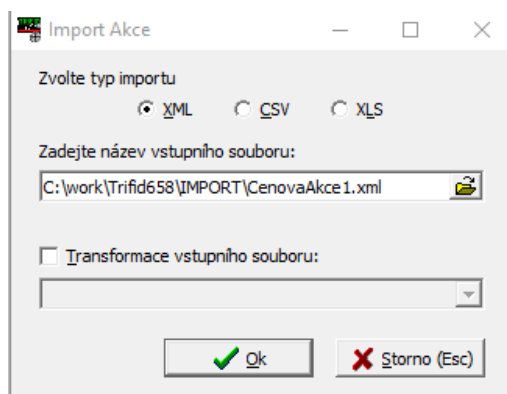
Cenové akce

Export cenových akcí má zjednodušené ovládání, v podstatě jde jen o zadání výstupní složky:



Výsledkem je soubor s názvem CENOVA-AKCExxx.XML, kde xxx je číslo exportované cenové akce.

Při importu cenových akcí je předpokládána možnost využití dat i z jiných programů, proto lze zvolit i jiné formáty a úpravu vstupních dat pomocí transformační šablony:



Automatický import

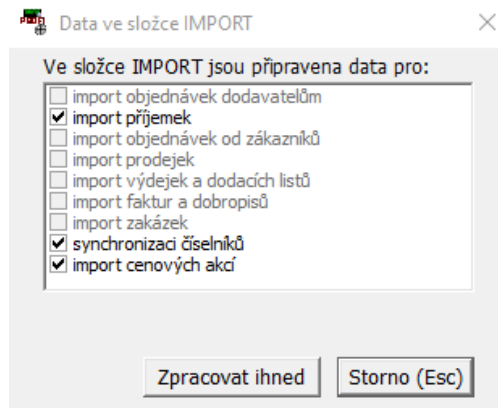
Kromě ručního načtení importovaných souborů lze v programu nastavit i poloautomatické stažení dat při startu programu, nebo v zadané časy. Podmínkou je umístění souborů do složky IMPORT (ve složce s programem TRIFID) a zadání patřičných parametrů do konfiguračního souboru TRIFID.INI, nebo TRIFIDxx.INI, do sekce: [EXPORT/IMPORT]

Parametr: Import_Kontrolovat_Pri_Startu=Ano – nabídne import po startu programu

Parametr: `Automaticky_Importovat_Z_IMPORT_Casy=7:13,7:14,7:15` – kontroluje složku IMPORT v zadané časy

Parametr: `Automaticky_Importovat_Z_IMPORT_Casy=perioda00:10` – kontroluje složku IMPORT opakovaně po zadaném časovém intervalu.

Pokud jsou ve složce IMPORT data k importování, nabídnou se ke stažení:



Přenosy dat přes FTP server

Dosavadní popisované způsoby přenosu předpokládaly přenos mezi jednotlivými instalacemi programu kopírováním datových souborů mezi složkami, nebo samostatnými počítači. Přenos na dálku lze realizovat zasíláním souborů mailem. Pohodlnější způsob je přenos souborů prostřednictvím FTP serveru. FTP server je internetové úložiště, které se v tomto případě chová jako sdílený disk a program TRIFID na něj umí soubory při exportu zapisovat a při importu je něj umí načíst. V současné verzi programu (6.58) není dosud komunikace možná přes XML soubory, používá se původní formát DBF. Výjimkou je automatický import z FTP serveru, který nabídne ke stažení i XML soubory zde uložené. Předpokládá se opět, že mají standardní názvy, použití transformačních souborů není možné.

Popis nastavení a práce s FTP serverem je předmětem samostatného návodu.