

Nastavenie programu pre spoluprácu s E-shopom

Vytváranie cenníkových položiek

V okne **parametre programu** (menu hlavného okna Nastavenia - Parametre) na záložke **Sklad1a** zaškrtnite parameter **Používať e-shop**. Na základe tohto parametra program umožní pri editácii cenníkových položiek zadávať hodnoty na záložkách **E-shop 1** a **E-shop 2**.

Cenníková položka

Cenníková položka Poznámka E-shop 1 E-shop 2

Skupina

Skrátený popis teniska nízkej výšky

Úplný popis
Tenisky Superstar sa zrodili v 70. rokoch a okamžite dobyli basketbalové palubovky. Netrvalo dlho a prerazili aj vo svete skateboardingu a stali sa tiež stálicou na hiphopovej scéne. Táto pánska obuv si zachováva klasický vzhľad so zvrškom z potáhovanej kože. Vyznačujú sa autentickými cikcakovitými okrajmi na 3 prúžkoch a typickou gumenou špičkou.

Kategórie
Značky / adidas
Sortiment / Obuv / Tenisky
Pohlavie / Muži
Farba / Biela

Výber kategórií

Súvisiace produkty

Označenie	Názov
1002	Adidas Originals Superstar

Varianty

Označenie	Názov
10011	Adidas Originals Superstar 42 2/3
10012	Adidas Originals Superstar 43 1/3
10013	Adidas Originals Superstar 44 2/3

Dostupnosť Dostupný

Novinka

Výpredaj

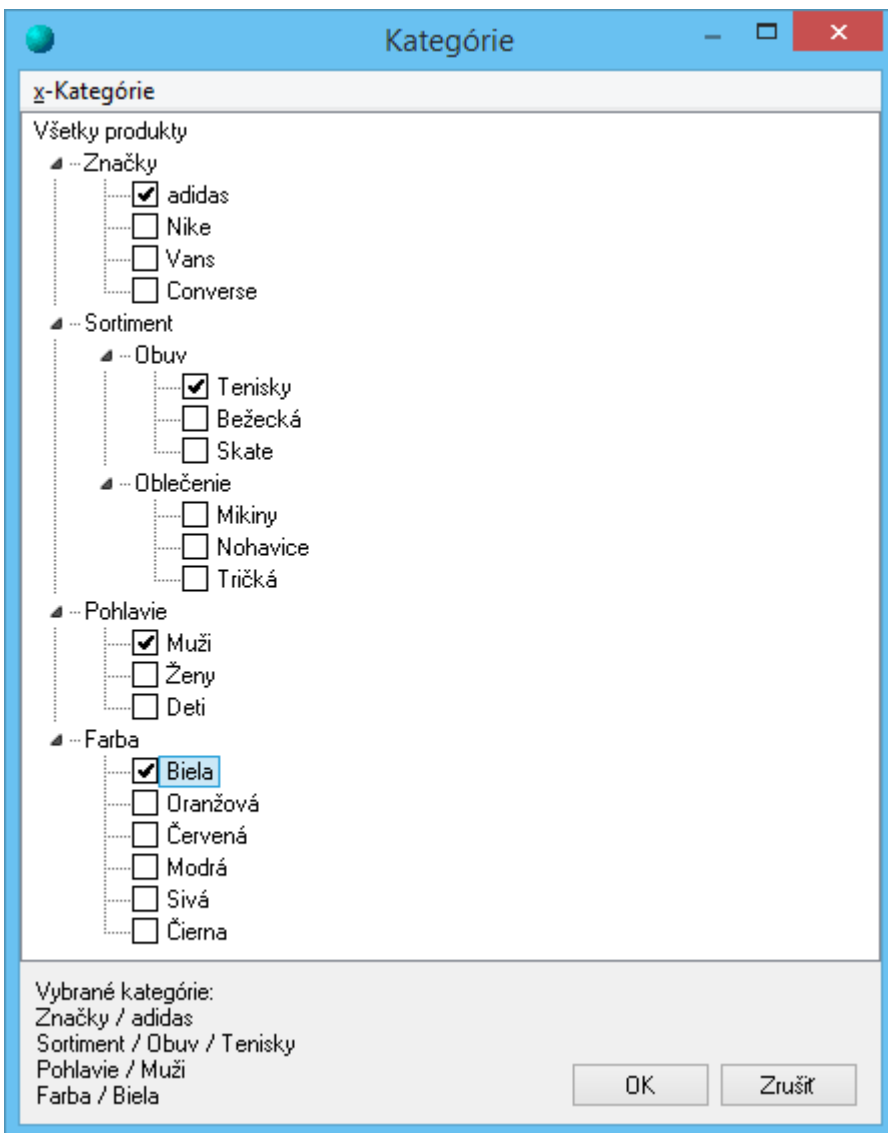
Akcia

OK Zrušiť

Ctrl+F,F3 - hľadanie

Po prepnutí na záložku **E-shop 1** máte možnosť zadávať do príslušných políčk základné vlastnosti jednotlivých produktov, ktoré chcete príp. potrebujete exportovať do E-shopu. V políčku **skupina** je možnosť zaradiť každú položku do voliteľného číselníka E-shop kódov. Program umožňuje zadať texty pre **skráteneý popis** a **úplný popis**.

V políčku **kategórie** kliknutím na tlačidlo výberu sa zobrazí okno pre výber kategórií produktu. V okne je možné súčasne vyberať viacero rôznych druhov kategórií. Jednotlivé kategórie sa dajú nastaviť v špeciálnom číselníku, ktorý je možné editovať cez menu programu **C-Číselníky - Sklad - Kategórie**.



V políčkach **súvisiace produkty** a **varianty** viete pridávať k aktuálnemu produktu im významovo zodpovedajúce ďalšie cenníkové položky. Zoznam variantov sa zobrazuje na cenníkových položkách, ktoré patria do tovarových skupín s nastavenou vlastnosťou **skupinové položky**. Do zoznamov viete pridávať položky po stlačení klávesu Insert. Ak chcete pridať viac položiek, označte ich medzerníkom.

V políčku **dostupnosť** máte možnosť nastaviť číselník prípustných hodnôt a vybrať jednu z nich. Políčka **novinka**, **výpredaj**, **akcia** ponúkajú nastavenie príznaku pre požadované hodnoty.

Na záložke **E-shop 2** viete zadávať ďalšie požadované hodnoty jednotlivých vlastností tovaru. Polia sa zobrazujú podľa vybraného typu definície z číselníka **E-shop definície polí** (menu C-Číselníky - Sklad - E-shop definície polí). Definície si vytvorte podľa vlastností tovaru. Napríklad pre obuv potrebujete zadať iné vlastnosti ako pre elektroniku. V číselníku je potrebné na príslušnej definícii stlačiť oprav a do okna použitých premenných pridať z okna dostupných premenných požadované hodnoty. Pre lepšiu orientáciu nazvite použité premenné podľa obsahujúcich údajov.

The screenshot shows the 'E-shop definície polí' application. The main window is titled 'E-shop definície polí >>> 3 zázr'. It features a toolbar with icons for adding, editing, deleting, and refreshing records. Below the toolbar is a list of items with columns for 'Kód' (Code) and 'Popis' (Description). The 'OBUV' (Shoes) item is selected. The main area displays the details for 'OBUV', including a table of 'Použité premenné' (Used variables) and a list of 'Dostupné premenné' (Available variables). A red arrow points from the 'OBUV' entry in the list to the 'E-shop definícia polí' header, and another red arrow points from the header to the 'Cenníková položka' (Price item) section below.

Premenná	Popis	Formát	Číselníková	Povinná
popiss01	Veľkosť		A	
popisl01	Zvršok			
popisl02	Výstelka			
popisl03	Podrážka			

Dostupné premenné:

- akcia
- celecislo1
- celecislo2
- celecislo3
- celecislo4
- celecislo5
- celecislo6
- datum1

Dostupné premenné:

- cecicislo<X> - premenné pre zadanie celého čísla
- datum<X> - premenné pre zadanie dátumu
- descislo<X> - premenné pre zadanie desatinného čísla
- memo<X> - premenné pre zadanie textu neobmedzenej dĺžky; viete definovať formát údajov napr.: HTML, RTF, ... (vykoná akciu po stlačení tlačidla výberu)
- popisl<X> - premenné pre zadanie dlhého textu (200 znakov)
- popiss<X> - premenné pre zadanie krátkeho textu (40 znakov)
- priznaks<X> - premenné pre nastavenie príznaku resp. výber hodnôt z číselníka

Export cenníkových položiek (údajov do e-shopu)

Pre export cenníkových položiek je potrebné najprv vytvoriť exportnú úlohu. Úlohu vytvoríte v okne **Systémové služby - Export / import údajov**. Vytvorte novú úlohu, v type vyberte hodnotu **E-CENESHOP2**.

Export / import údajov

Číslo: 2

Popis: export údajov pre E-shop - zmenené FTP

Aktívny:

Typ: E-CENESHOP2

Zoznam polí:

- scennik
- scennik.plu
- scennik.ean
- scennik.kod
- scennik.nazov
- scennik.nazov2
- scennik.popis
- scennik.poznamka
- scennik.skupina
- scennik.pdph
- scennik.sortiment
- scennik.sortimentpopis
- scennik.vyrobca
- scennik.vyrobcapopis

Zobrazit okno s výberovou podmienkou:

Výberová podmienka (WHERE klauzula):

Len zmenené:

Formát súboru: MKS-XML2

Meno súboru: zmenene%YMMDD_HHNN%.xml

Cieľový priečinok / email: ftp:FTP1/export

Zobrazit výstupný súbor:

Komprimovať:

Stavy za sklady:

Exportovať len zadané údaje:

Pre skupiny užívateľov:

OK Zrušiť

Meno súboru (bez cesty a prípony, možné použiť %YMMDD_HHNN_%W%, %TYP%, %CIELSKLAD%, %PREVADZKA% ...)

V zozname polí zaškrtníte tie, ktorých hodnoty má exportný súbor obsahovať. V políčku **formát** súboru vyberte **MKS-XML2**. Nastavte aj hodnoty **meno súboru** a **cieľový priečinok / email**.




Informácia Pre export údajov na FTP server musíte najprv definovať v číselníku FTP pripojení (C-Číselníky - Ostatné - FTP pripojenia) Vaše pripojenie. Následne do políčka cieľový priečinok / email zadajte hodnotu pre FTP pripojenie v tvare: FTP:<kód FTP pripojenia>.

Samotný export spustíte z okna Export / import údajov stlačením klávesu **Enter** na kurzorom vyznačenej úlohe. Pre automatické spúšťanie exportu je potrebné vytvoriť naplánovanú úlohu v okne **Plánovača úloh** (menu Systémové služby - Plánovač úloh) na záložke Export / import.



Tip Kvôli rýchlosti spracovania odporúčame pre pravidelný export plánovača vytvoriť úlohu, v ktorej nastavíte len export zmenených údajov - príznak na úlohe **Len zmenené**. Po exporte sa príznak zmeny na položkách vymaže, preto odporúčame pri vytváraní súborov použiť časové premenné, ktoré umožňujú identifikovať čas zmeny (pozri obrázok vyššie - políčko meno súboru). Optimálne je vytvoriť viac exportných úloh, jednu pre export kompletných údajov a jednu pre export zmenených.

 **Tip** Ak používate obrázky k cenníkovým položkám, program umožňuje exportovať aj tie. Pre export vytvorte v okne exportných úloh záznam a v type nastavte E-CENOBRAZKY. Nastavte cieľový priečinok pre export obrázkov podobne ako pri exporte položiek. Po prvom exporte si program vytvorí zoznam exportovaných obrázkov a v budúcnosti bude exportovať len tie, ktoré pribudli resp. sa zmenili.

Import objednávok z e-shopu

Pre import objednávok z e-shopu je potrebné najprv vytvoriť importnú úlohu. Úlohu vytvoríte v okne **Systémové služby - Export / import údajov**. Vytvorte novú úlohu, v type vyberte hodnotu **I-OPESHOP**.

Export / import údajov ✕

Číslo	<input type="text" value="4"/>				
Popis	<input type="text" value="import prijatých objednávok z e-shopu FTP"/>				
Aktívny	<input checked="" type="checkbox"/>				
Typ	<input type="text" value="I-OPESHOP"/>	<input type="button" value="..."/>			
Formát súboru	<input type="text" value="MKS-SQL"/>	<input type="button" value="..."/>			
Import zo súboru (priečinka)	<input type="text" value="ftp:FTP1\import*.xml"/>				<input type="button" value="..."/>
Zálohovať vstupné súbory po sprac. <input checked="" type="checkbox"/>					
Kľúčová položka v cenníku na spáročovanie <input type="text" value="K"/>					
Ceny z cenníka (zohľadnia sa aj zľavy) <input type="checkbox"/>					
Importovať ako objednávku bez cien <input type="checkbox"/>					
Prepísať existujúcu objednávku <input checked="" type="checkbox"/>					
Spracovanie neznámych položiek <input type="text" value="N"/>					
Typ dokladu <input type="text" value="OP"/>					
Sklad <input type="text" value="A"/>					
Stredisko <input type="text"/>					
Kontakt pre potvrdenie <input type="text" value="objednavky@demoeshop.sk"/>					
IČ DPH <input type="text"/>					
Pre skupiny užívateľov <input type="text"/>					
					<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="Zrušiť"/>

Meno súboru (možné využiť zástupné znaky * a ?), alebo priečinkov; je možné použiť aj premennu %SKLAD%


V políčku **formát** súboru vyberte **MKS-XML** príp. iný formát zodpovedajúci Vášmu e-shopu. V políčku **Import zo súboru (priečinka)** nastavte hodnotu spolu s maskou pre spracovávané súbory. *Napr.: ftp:FTP1\import*.xml*. Pri takomto nastavení bude program spracovávať všetky súbory s príponou *xml* z priečinka *import* na definovanom FTP pripojení s kódom FTP1 (C-Číselníky - Ostatné - FTP pripojenia).

Ak zaškrtnete príznak **zálohovať vstupné súbory po sprac.** program po spracovaní xml súboru vytvorí jeho kópiu v priečinku (kde je neinštalovaný program): ... \mksql\userdata\import_zaloha\I-OPESHOP\.

V políčku **klúčová položka v cenníku na spárovanie** zadajte jednu z nasledovných hodnôt (pre identifikáciu položiek objednávky):

- P** - PLU
- E** - EAN
- K** - katalógové číslo
- D** - dodávateľský kód

Nastavte ďalšie požadované vlastnosti spracovávaných objednávok. Ak chcete byť informovaný o spracovaní novej objednávky nastavte v políčku **kontakt pre potvrdenie** emailovú adresu alebo telefónne číslo (pre SMS), kam bude odoslaná informácia (je potrebné fungujúce nastavenie posielania emailov a SMS v parametroch programu - záložka Systém). V políčku **IČDPH** viete nastaviť aj iné identifikačné číslo pre daň pridelené v zahraničí napríklad pre vybavovanie zahraničných objednávok.

 **Tip** Program umožňuje pri vystavení faktúry prebrať variabilný symbol pre identifikáciu platby podľa čísla objednávky. Túto možnosť je potrebné zapnúť v parametroch programu - záložka Sklad 2, príznak **VS faktúry podľa čísla objednávky** (skupina Objednávky).

Samotné spustenie importu vykonávate obdobne ako spúšťanie iných úloh. Na príslušnej úlohe v okne Export / Import údajov stlačíte kláves Enter resp. myšou dvakrát kliknete na úlohu. Pre automatické spúšťanie importov je potrebné vytvoriť naplánovanú úlohu v okne **Plánovača úloh** (menu Systémové služby - Plánovač úloh) na záložke Export / import. Ak má program objednávky dopĺňať automaticky nastavte spúšťanie plánovanej úlohy v pravidelných časových intervaloch.

Synchronizácia firmy (použitej v objednávke) s adresárom firiem (v programe) sa vykonáva nasledovným algoritmom:

1. Vyhľadá sa podľa IČO, DIČ, alebo IČDPH. Ak sa nenájde =>
2. Hľadá podľa ID a Názvu. Ak sa nenájde =>
3. Hľadá podľa ID. Ak sa nenájde =>
4. Doplní novú firmu.

Štruktúra XML súboru pre import objednávok z e-shopu (MKS-SQL)

Základné pravidlá pri tvorbe dokumentu:

- Pokiaľ parameter nemá žiadnu hodnotu, nemusí byť použitý (napr. ak nepoužívam strediská parameter stredisko môžem vynechať).
- ak adresa dodania je totožná s adresou objednávky, nie je potrebné uvádzať prevádzku. Ak sa nezadá kód prevádzky, dohľadá sa prevádzka podľa názvu.

Príklady súborov objednávok s popisom nájdete na odkaze:

https://www.mksoft.sk/pdf/objednavky_mksoft_import_vzor.zip