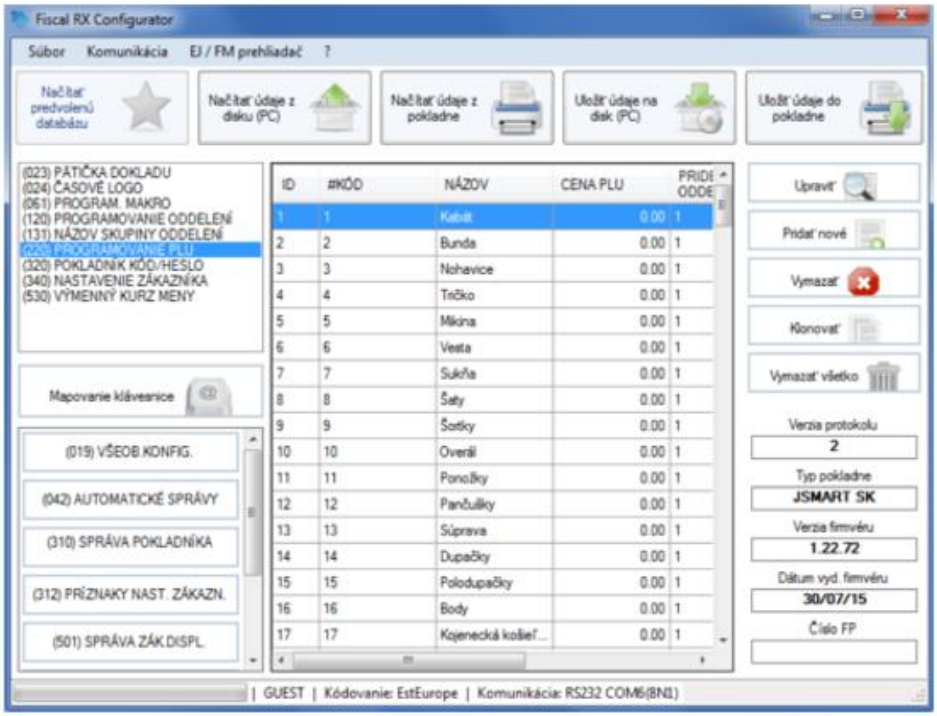
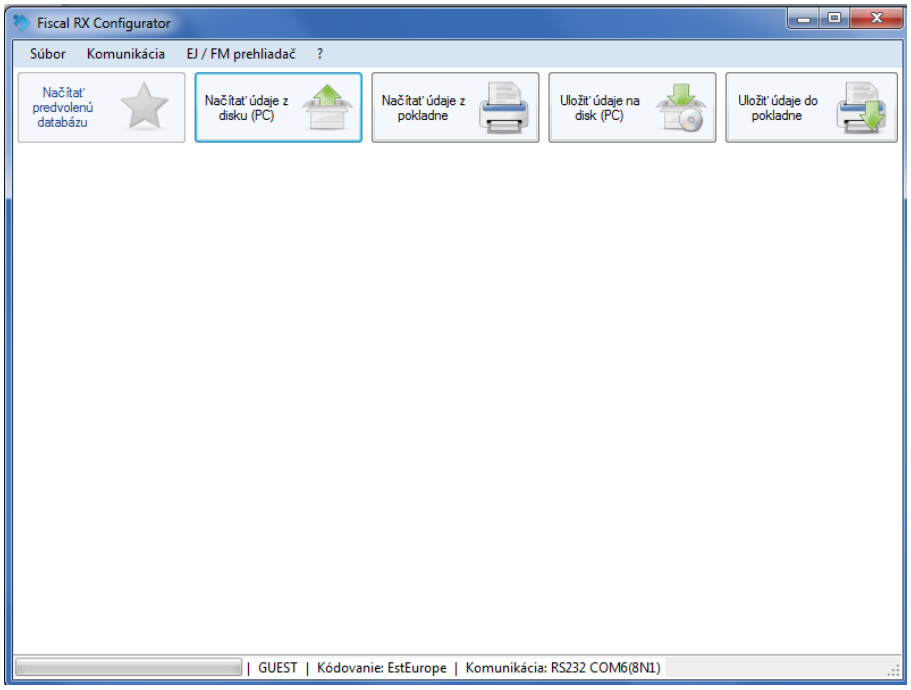
Fiscal RX Configurátor
Návod na obsluhu





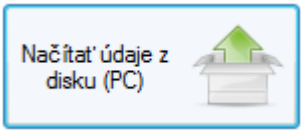
ZÁKLADNÉ PROGRAMOVANIE PRE UŽÍVATEĽOV POKLADNICE

Základné funkcie po spustení programu

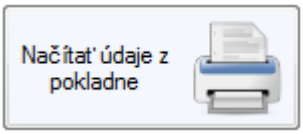




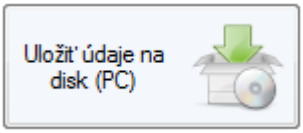
Umožní načítanie predvolenej databázy na úpravy.



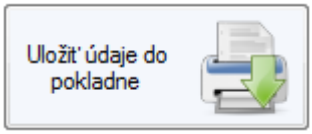
Umožní vyhľadať súbor s údajmi na disku vo vašom počítači.



Umožnuje načítanie údajov naprogramovaných v pokladnici do programu.



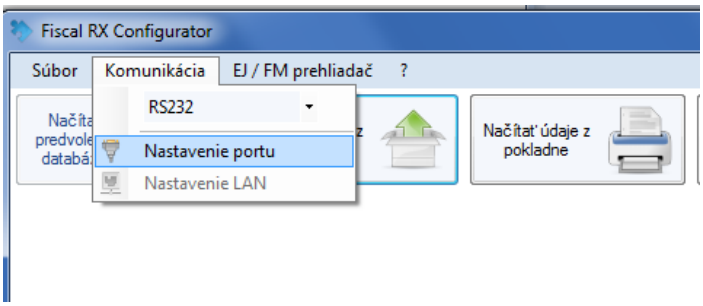
Umožňuje uloženie údajov do súboru na disk vo vašom počítači.



Umožňuje uloženie údajov do pokladnice. Všetky predchádzajúce nastavenia budú nahradené novými nastaveniami so súboru.

Nastavenie komunikácie

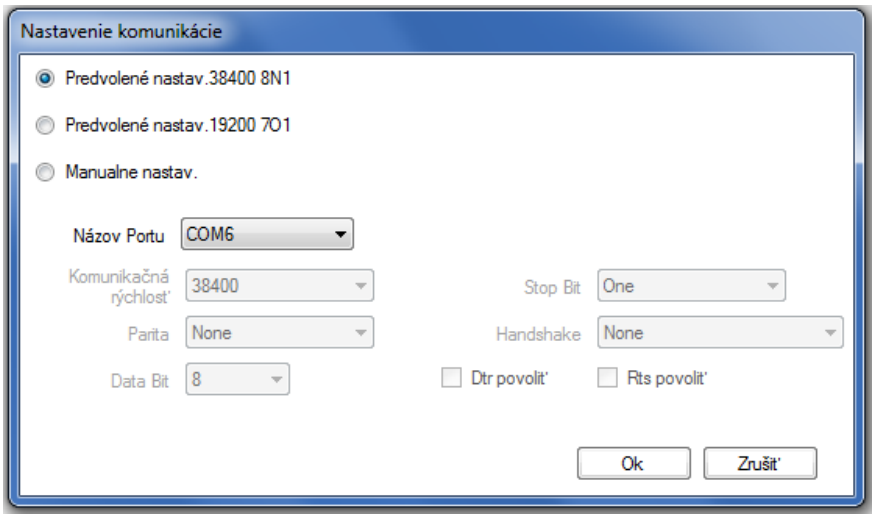
Pre nastavenie komunikácie je po prvom pripojení nutná inštalácia ovládača.
V programe na vrchnej lište postupujte nasledovne:
Komunikácia => Nastavenie portu



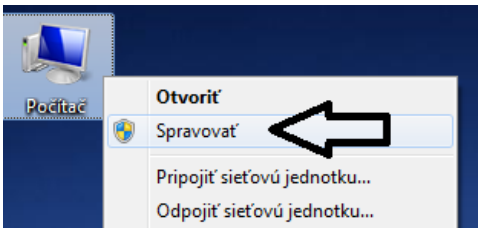
V okne **Nastavenie komunikácie** definujte nastavenie komunikácie.

Názov portu – Vyberte port cez ktorý bude pokladnica komunikovať. Číslo portu COM sa môže líšiť.

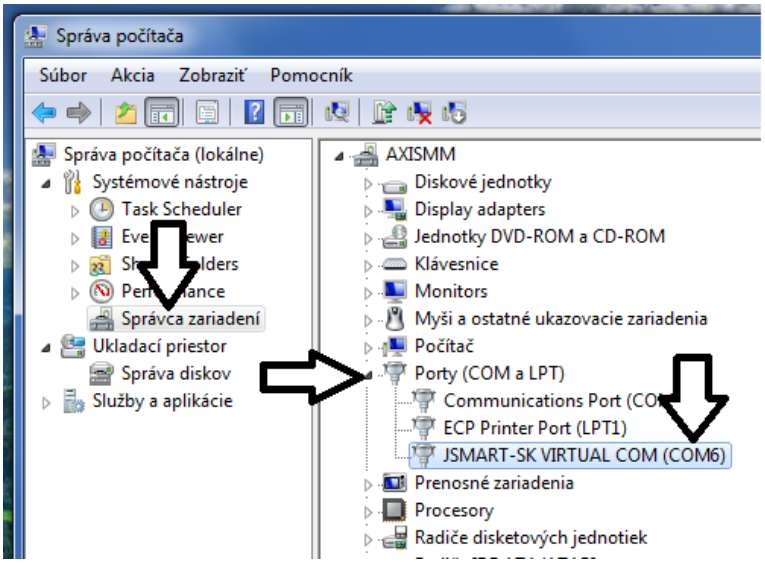
Po nastavení parametrov uložíte tlačidlom **OK**



Pre overenie čísla portu COM
otvorte vo vašom počítači správcu zariadení.

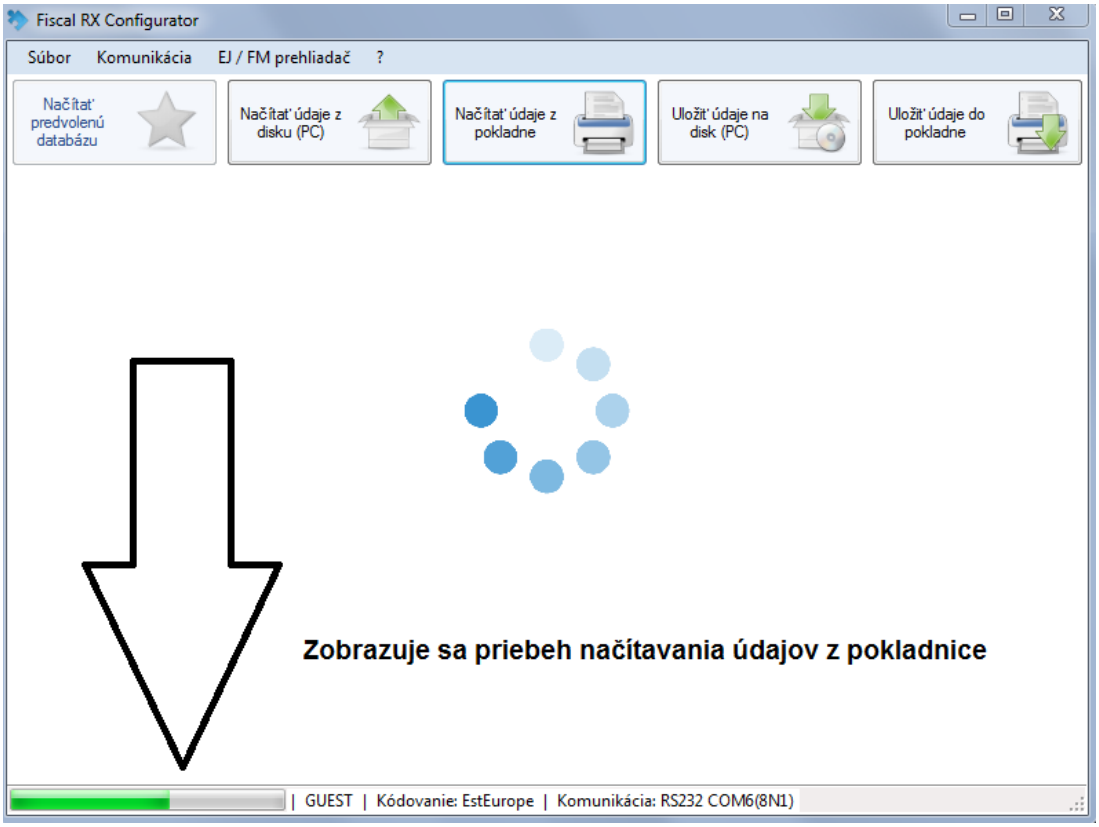


Kliknutím pravým tlačidlom na ikonku **Počítač**
(v starších verziách Windows – Tento počítač)
Otvoríte správu počítača.



Načítanie údajov z pokaldne

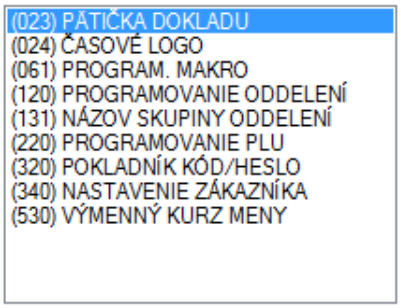
Pre načítanie údajov z pokladnice zatlačte tlačidlo **Načítať údaje z pokladne.**
Priebeh sťahovania je zobrazený na spodnej lište.

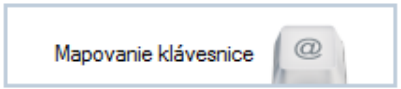


Základné programovanie pokladnice

Po úspešnom načítaní údajov z pokladne sa v ľavej časti zobrazí tabuľka s kategóriami prístupnými pre programovanie.

Kliknutím na ľubovoľnú kategóriu sa otvoria údaje z tejto kategórie,
ktoré môžete upraviť, prípadne doplniť.

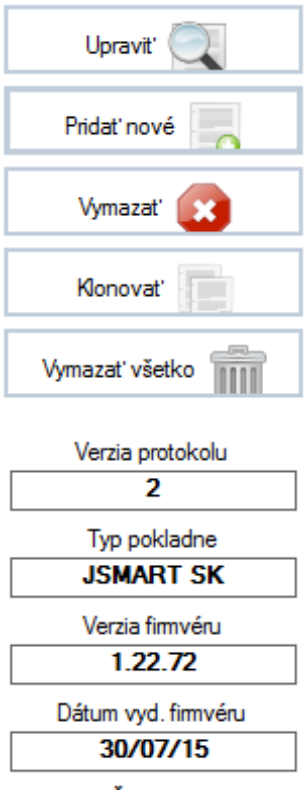






V pravej časti programu sa nachádza panel s nástrojmi pre úpravu jednotlivých položiek databázy.
Týmito nástrojmi viete jednotlivé údaje napríklad pridať, upraviť, vymazať.

Tiež sa tu zobrazuje info o pokladni, ako napríklad typ pokladne, verzia softvéru, číslo FP a podobne.



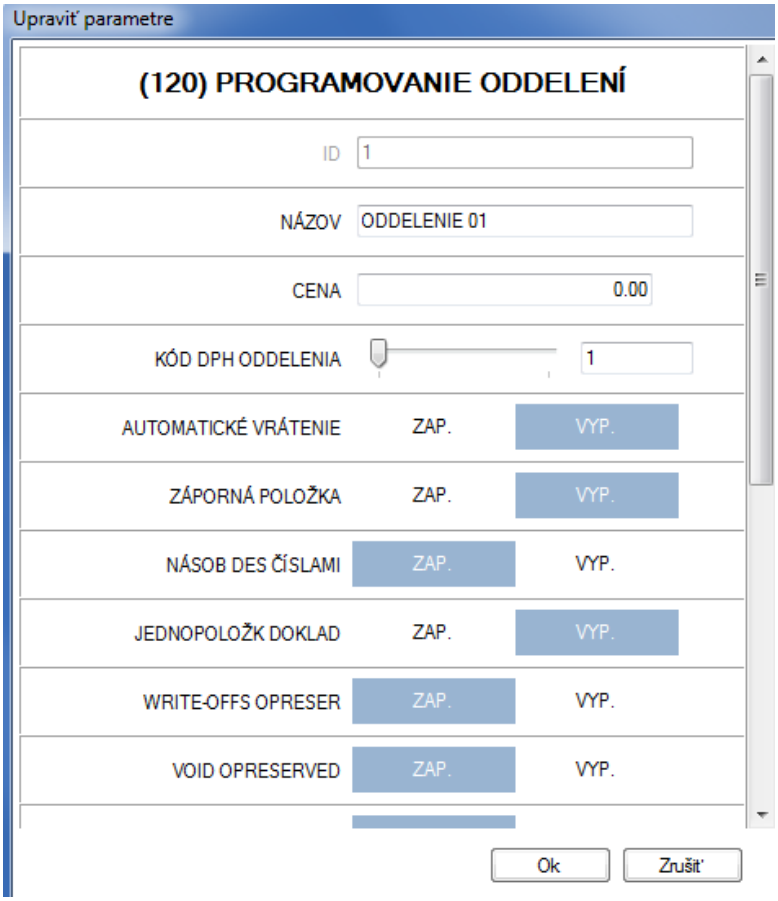
Programovanie tovarových skupín – ODDELENIA

Tovarové skupiny slúžia na zaradenie tovarových položiek do skupín.
Nastavenie týchto skupín je nevyhnutné pre korektnú tlač účteniek.

ID	NÁZOV	CENA	KÓD DPH ODDELENIA	AUTO VRÁT
1	ODDELENIE 01	0.00	1	
2	ODDELENIE 02	0.00	2	
3	ODDELENIE 03	0.00	3	
4	ODDELENIE 04	0.00	4	
5	ODDELENIE 05	0.00	5	
6	ODDELENIE 06	0.00	5	
7	ODDELENIE 07	0.00	5	
8	ODDELENIE 08	0.00	5	
9	ODDELENIE 09	0.00	5	
10	ODDELENIE 10	0.00	5	
11	ODDELENIE 11	0.00	5	
12	ODDELENIE 12	0.00	5	
13	ODDELENIE 13	0.00	5	
14	ODDELENIE 14	0.00	5	

Pre nastavenie parametrov tovarovej skupiny otvorte jedno z predprogramovaných oddelení.

Každé oddelenie obsahuje tieto nastavenia:



Číslo oddelenia (nie je možné meniť)

Názov (napríklad. Služby,Tovar a pod.)

Predajná Cena

Zaradenie do sadzby DPH

Pri predaji -predané s funkciou VRÁTIŤ

Pri predaji -Záporná položka

Povolenie násobenia desatinnými číslami

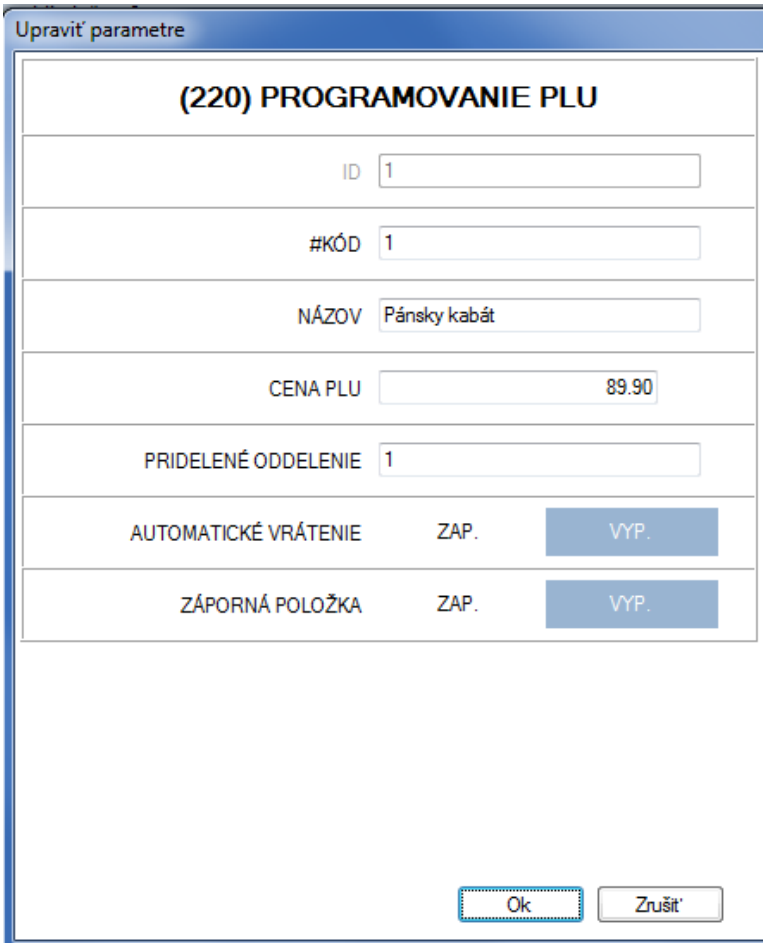
Po predaní položky bude doklad ukončený

Nastavenia uložíte tlačidlom **OK**

Sadzba DPH- nesprávna konfigurácia tohto nastavenia môže spôsobiť rozdiely pri výpočte DPH. O správnej konfigurácii sa poraďte s vašim servisným technikom.

Programovanie tovarových položiek – PLU

V tejto kategórii sa nenachádzajú žiadne prednastavené položky.
Vytvorte si novú položku pomocou tlačidla **Pridať nové**
Otvorí sa Vám okno pre nastavenie tovarovej položky



ID- je nemenné číslo tovarovej položky pre softvér.

Kód položky sa zadáva pri predaji, môže mať až 13 znakov.

Názov položky, jasne určujúci predávaný tovar.

Predajná cena za ktorú bude položka predaná.

Oddelenie do ktorej sa tovarová položka zaraďuje.

Položka bude predaná s funkciou **VRÁTIŤ.**

Tovar bude predaná ako záporná položka (napr. vratný obal) .

Nastavenia uložíte tlačidlom **OK**

Pri vytváraní nových položiek dbajte nato aby nemala žiadna položka duplicitný kód ako už má iná položka v zozname. Pri ukladaní údajov do pokladnice takáto duplicita bude spôsobovať problémy.

ID	#KÓD	NÁZOV	CENA PLU	PRIDELENÉ ODDELENIE	AUTOMA VRÁTENI
1	1	Pánsky kabát	89.90	1	VYF
2	2	Pánske tričko	6.99	1	VYF
3	100254	Dámska košeľa	17.90	2	VYF
4	100269	Dámsky pulover	39.90	2	VYF
5	101058	Dámska šatka	5.90	2	VYF
6	771	Pánske nohavice	36.90	1	VYF
7	1234567890123	Opasok	12.50	3	VYF

Programovanie pokladníkov

Naprogramovanie jednotlivých pokladníkov v pokladni slúži na rozdelenie predaja do skupín podľa vytvorených pokladníkov, kde každý disponuje vlastným prihlasovacím heslom, prístupovými právami a povoleniami vykonávať jednotlivé funkcie.

Môžete pokladníkovi napríklad zakázať tlač dennej uzávierky, pričom to inému pokladníkovi umožníte.

ID	KÓD	HESLO	NÁZOV	DOČASNÁ OPERÁCIA	NASTAVPO
1	11	1012	Katka	VYP.	ZAP.
2	12	6632	Martin	VYP.	VYP.
3	00	0000		VYP.	VYP.
4	00	0000		VYP.	VYP.
5	00	0000		VYP.	VYP.
6	00	0000		VYP.	VYP.
7	00	0000		VYP.	

ID - identifikátor pokladníka (nie je možné meniť)

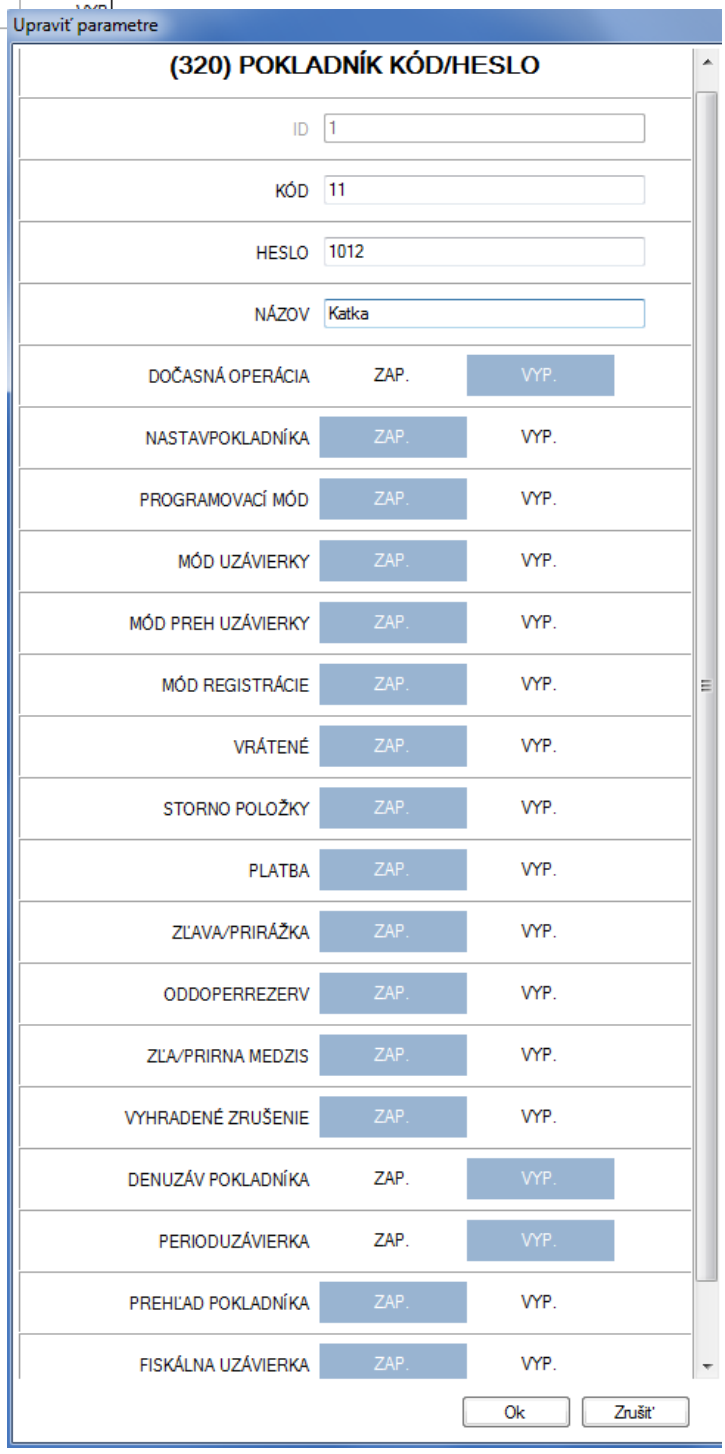
KÓD – Prihlasovací dvojmiestny kód pokladníka

HESLO – 4-miestne heslo pokladníka

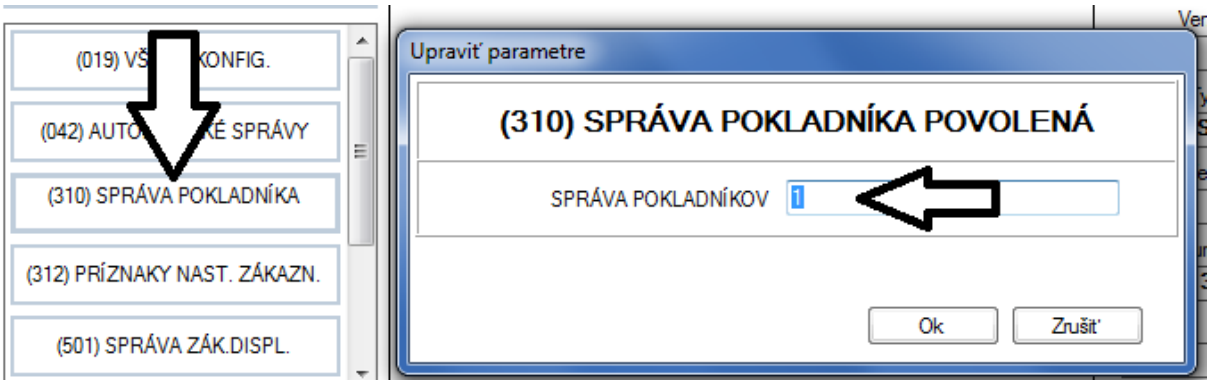
NÁZOV – Meno pokladníka

Dočasná operácia – Po ukončení bločku je pokladník odhlásený. Pre ďalší predaj je nutné prihlásenie pokladníka

Ďalšími nastaveniami umožníte/zakážete ďalšie funkcie jednotlivým pokladníkom ako napríklad vstup do Programovania, tlač denných uzávierok, zadávanie zliav, vytváranie storna a podobne.



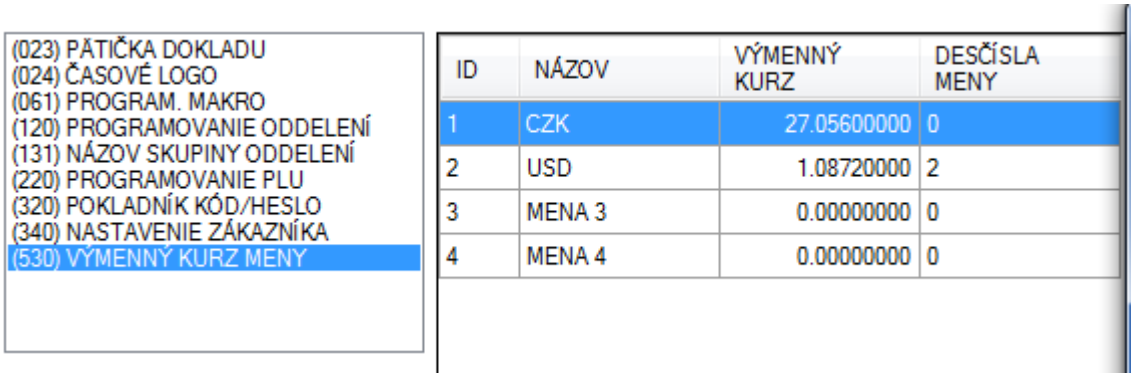
Pre používanie funkcie **pokladníci** je potrebná ich aktivácia.
Pre aktiváciu otvorte nastavenie **Správa pokladníka**
a nastavte hodnotu **1** pre toto nastavenie.



Na klávesnici musí byť tiež umiestnená tlačidlo s funkciou **OPERATOR**

Programovanie – Kurz cudzej meny

Otvorte nastavenie **Výmenný kurz meny** a naprogramujte zahraničnú menu



Tabuľka pre naprogramovanie cudzej meny



ID – číslo cudzej meny zadávaný pri predaji

Názov alebo skratka cudzej meny

Výmenný kurz- zadajte hodnotu cudzej meny rovnú sume € 1.00,-

Desatinné čísla používané pri cudzej mene.

Pre zaúčtovanie dokladu s vyzobrazením cudzej meny na bločku, je potrebné naprogramovanie klávesy s funkciou **CURRENCY**.

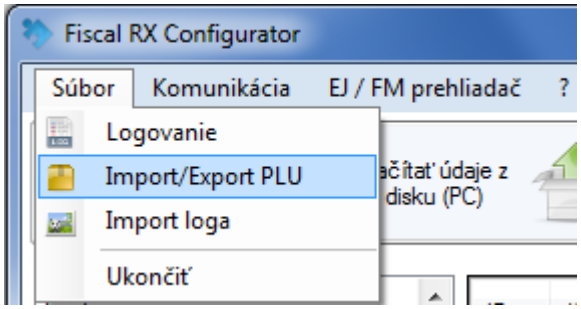
Import a export tovarových položiek PLU

Pre jednoduchšie programovanie tovarových položiek program umožňuje import a export tejto kategórie. Súbor pre import položiek musí mať svoju štruktúru.
Takýto súbor môžete jednoducho získať exportom vašich položiek z pokladnice.

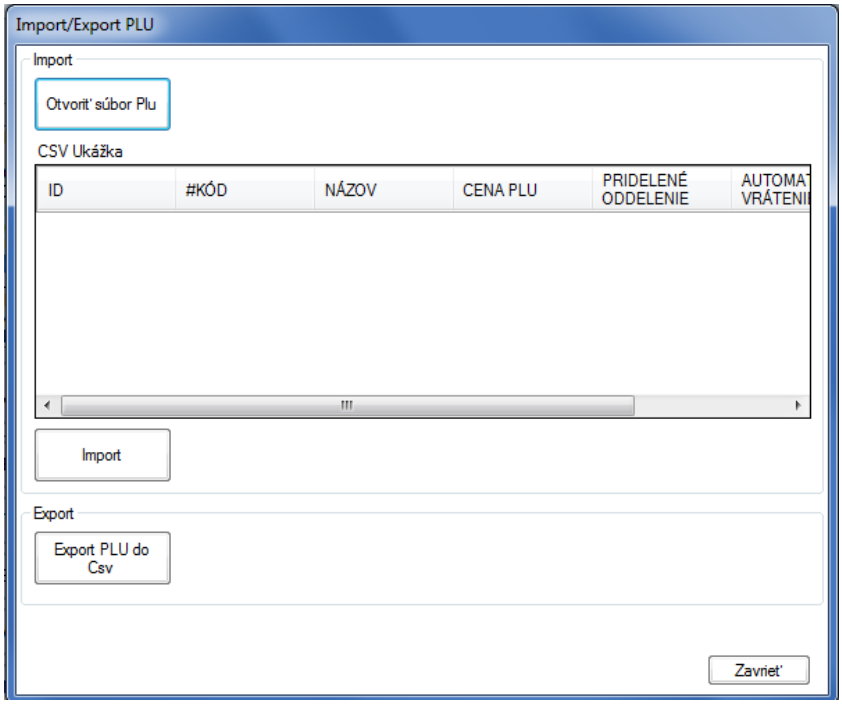
Export a vytvorenie súboru

Ak ešte nie je vo vašej pokladni naprogramovaná žiadna položka PLU, naprogramujte si ju.
Bude pre Vás import a export jednoduchá záležitosť.

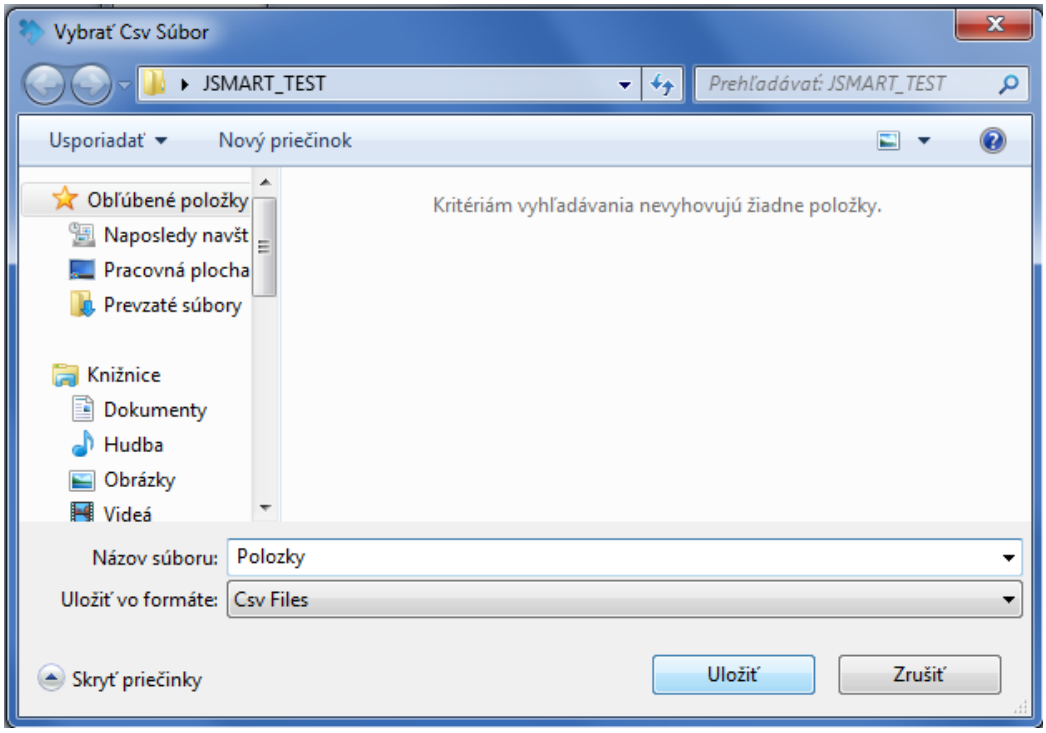
Prejdite do ponuky **Súbor ->Import/Export PLU**



Zatlačte tlačidlo **Export PLU do CSV**

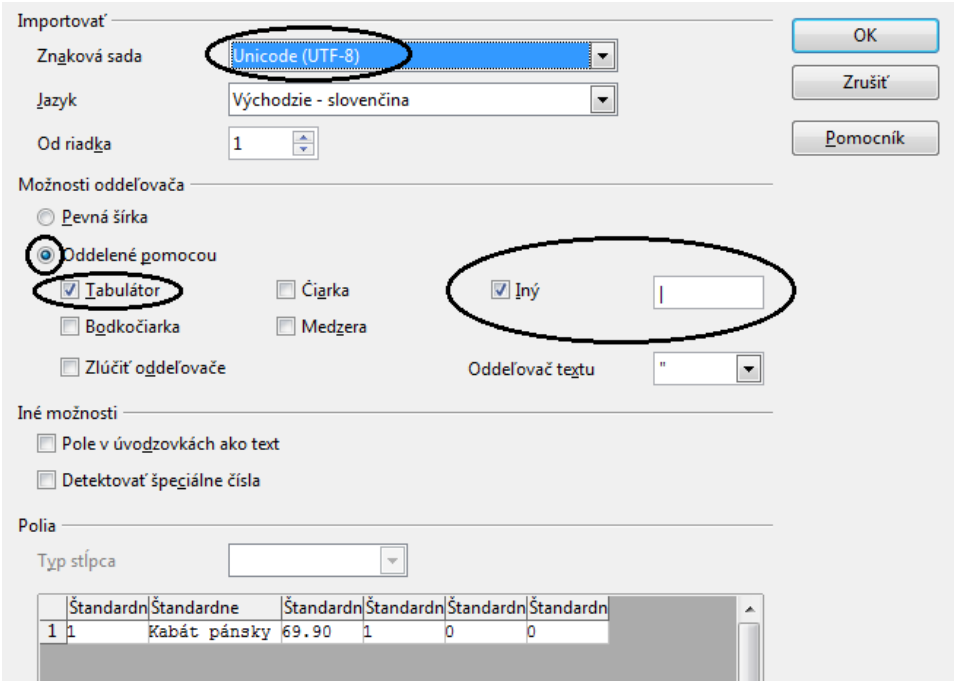


Vyberte cieľové umiestnenie súboru s položkami PLU a zadajte mu názov.
Potom stlačte tlačidlo **Uložiť**



Následne súbor otvorte v niektorom tabuľkovom editore (napr. excel, open Office calc)

Pre súbor je nevyhnutné pri otvorení nastaviť:
Kódovanie UTF-8
Oddeľovač textu na tabulátor a znak „ | „ (znak pridáte kombináciou kláves **pravý ALT + W**)



Pri takto otvorenom súbore doprogramujte položky pre import.
Upozorňujeme, že musí byť dodržaná štruktúra súboru.

	A	B	C	D	E	F	G
1	1	Kabát pánsky	69.90	1	0	0	
2	2	Bunda	39.00	1	0	0	
3	3	Tričko	15.00	1	0	0	
4	4	Tielko	11.00	1	0	0	
5	5	Nohavice	29.00	1	0	0	
6	1001	Plavky	14.90	1	0	0	
7	1002	Ponožky	3.90	1	0	0	
8	1003	Rukavice	16.00	1	0	0	
9	1004	Šál	16.60	1	0	0	
10							
11							
12							

Stĺpec A – Zobrazuje číselný kód zadávaný pri predaji (alebo EAN kód)

Stĺpec B – Zobrazuje názov položky,

Stĺpec C – Predajná cena

Stĺpec D – Číslo oddelenia ku ktorému bude položka priradená

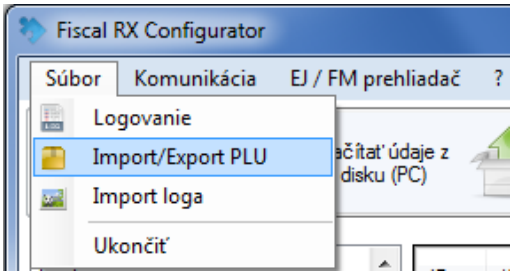
Stĺpec E* – Funkcia automatické vrátenie

Stĺpec F* – Funkcia záporná položka

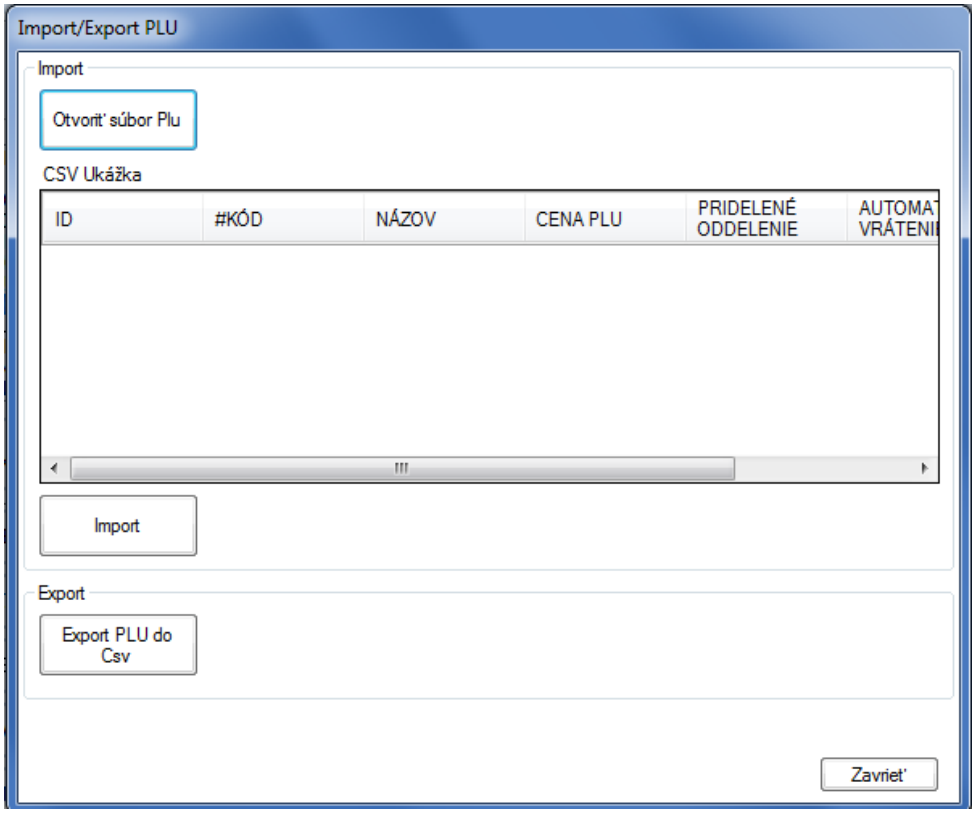
*V týchto stĺpcoch je možné ako hodnotu zadať iba čísla 0 alebo 1. Pričom „1“ aktivuje funkciu pre danú položku. „0“ funkciu deaktivuje.

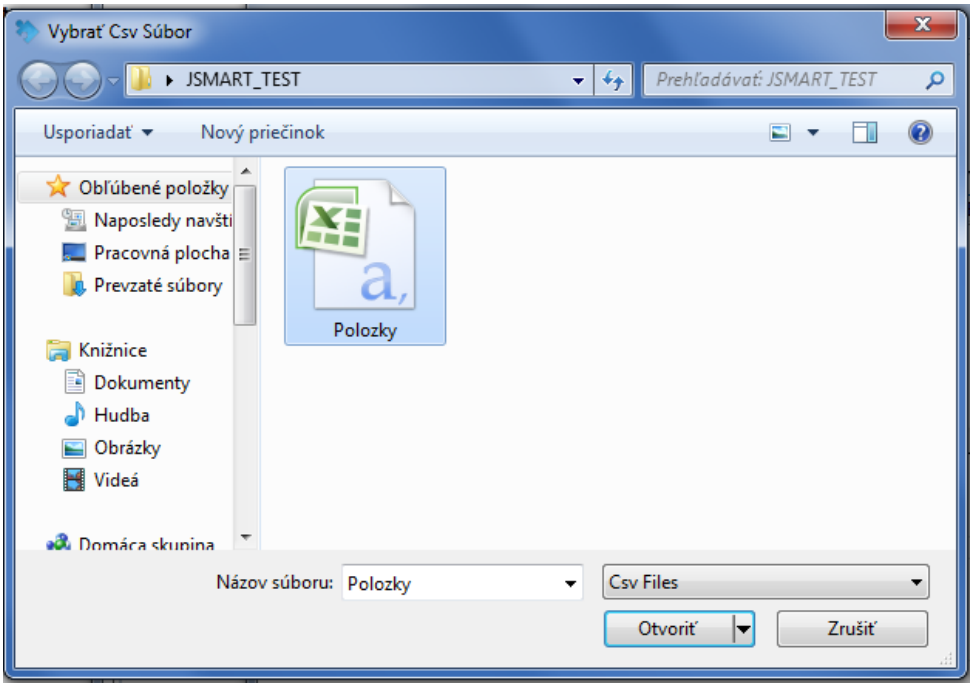
Import položiek zo súboru CSV

V ponuke **Súbor** zvoľte **Import/Export PLU**.

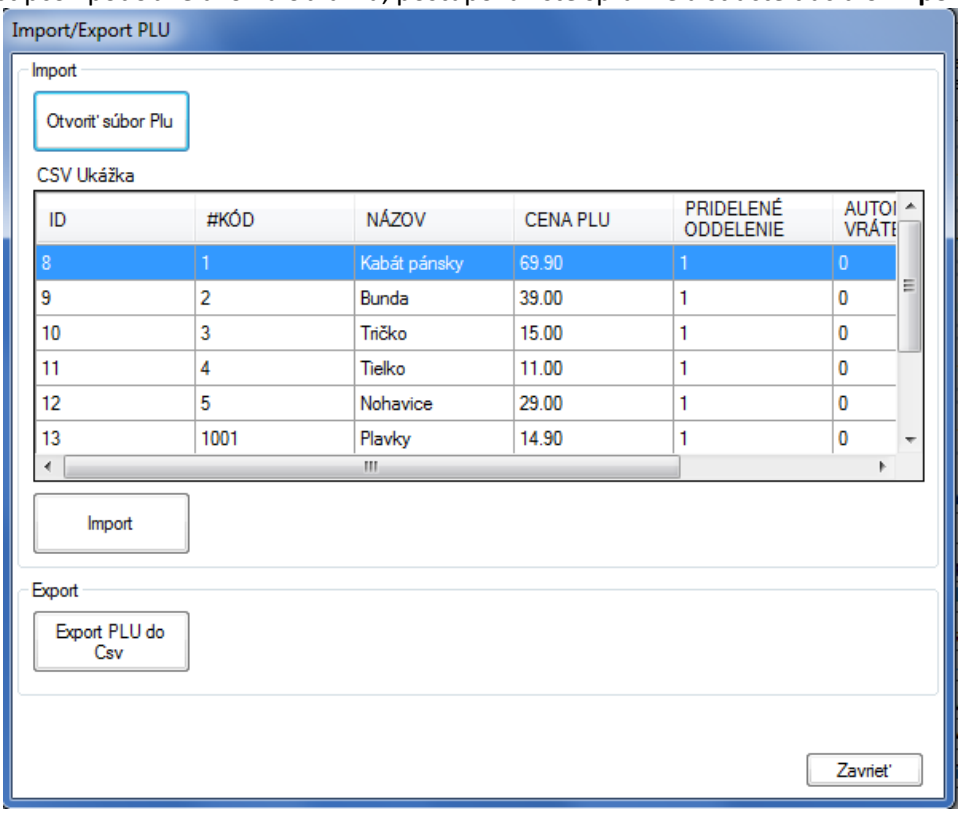


Pokračujte kliknutím na tlačidlo **Otvoriť súbor PLU** a vyhľadajte súbor pre import položiek vo vašom počítači.

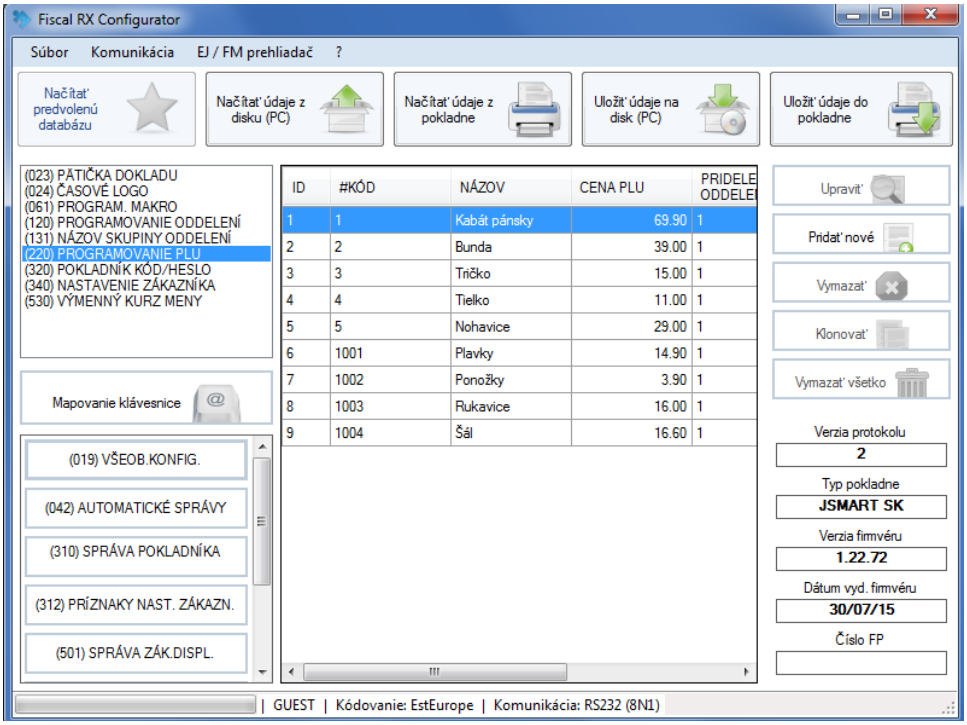




V tabuľke sa Vám zobrazí CSV Ukážka vášho zoznamu PLU. Pokiaľ sú jednotlivé položky rozdelené do stĺpcov podobne ako na obrázku, postupovali ste správne a stlačte tlačidlo **Import**.



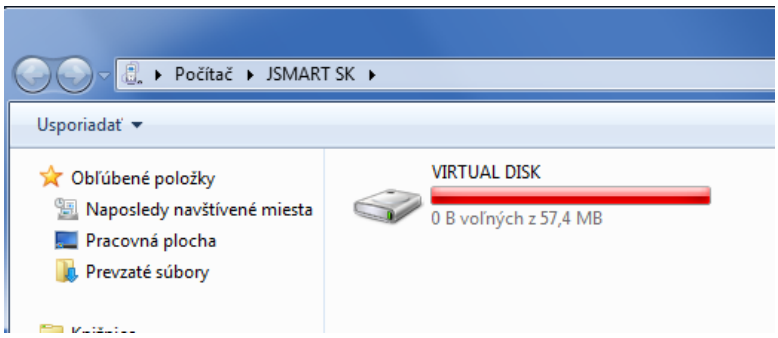
Po úspešnom dokončení import môžete prípadné zmeny vykonávať aj priamo v programe.

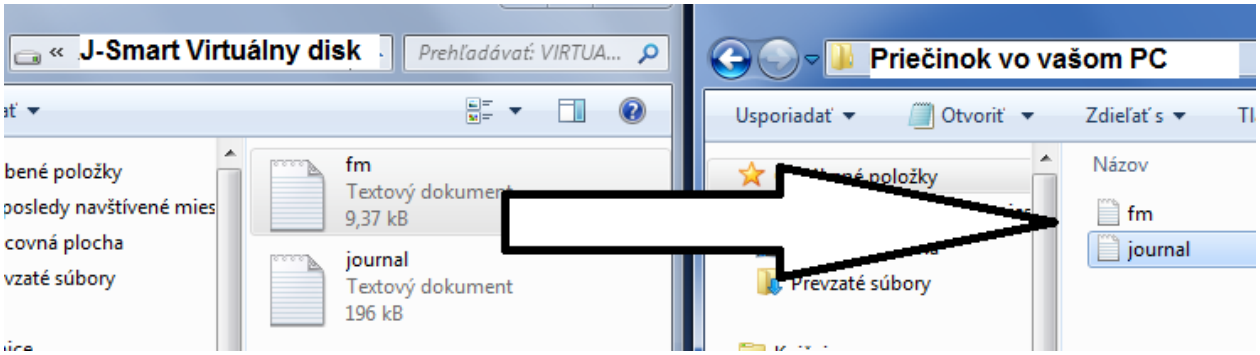


Elektronický žurnál – záloha a vyčítanie

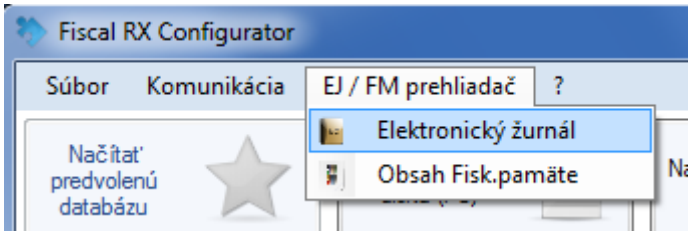
Pripojíme pokladnicu J-Smart ku PC pomocou kábla typu micro USB.

Pokladnica v počítači vytvorí Virtuálny disk, kde sa nachádza obraz súboru elektronického žurnálu. Súbor s názvom **Journal.txt** je obraz elektronického žurnálu. Skopírujte tento súbor na disk vo vašom počítači.

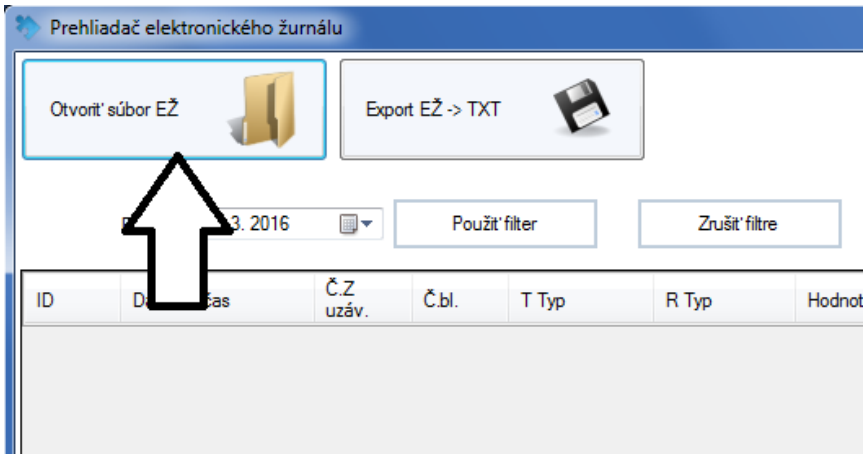




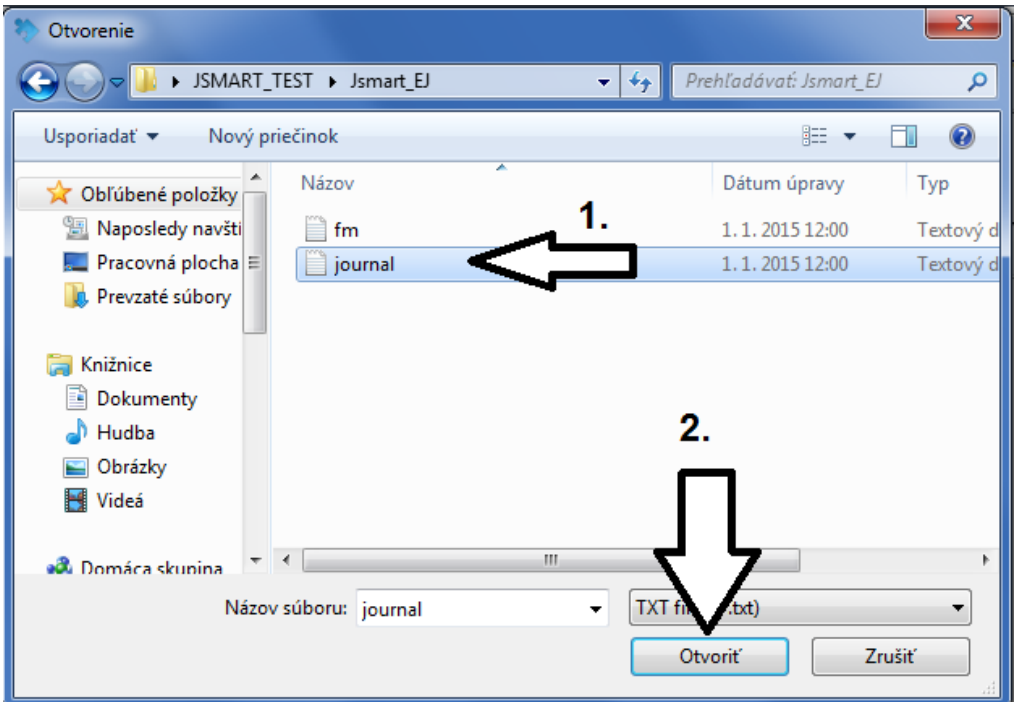
V programe RxConfigurátor, v ponuke **EJ /FM prehliadač** zvoľte **Elektronický žurnál**.



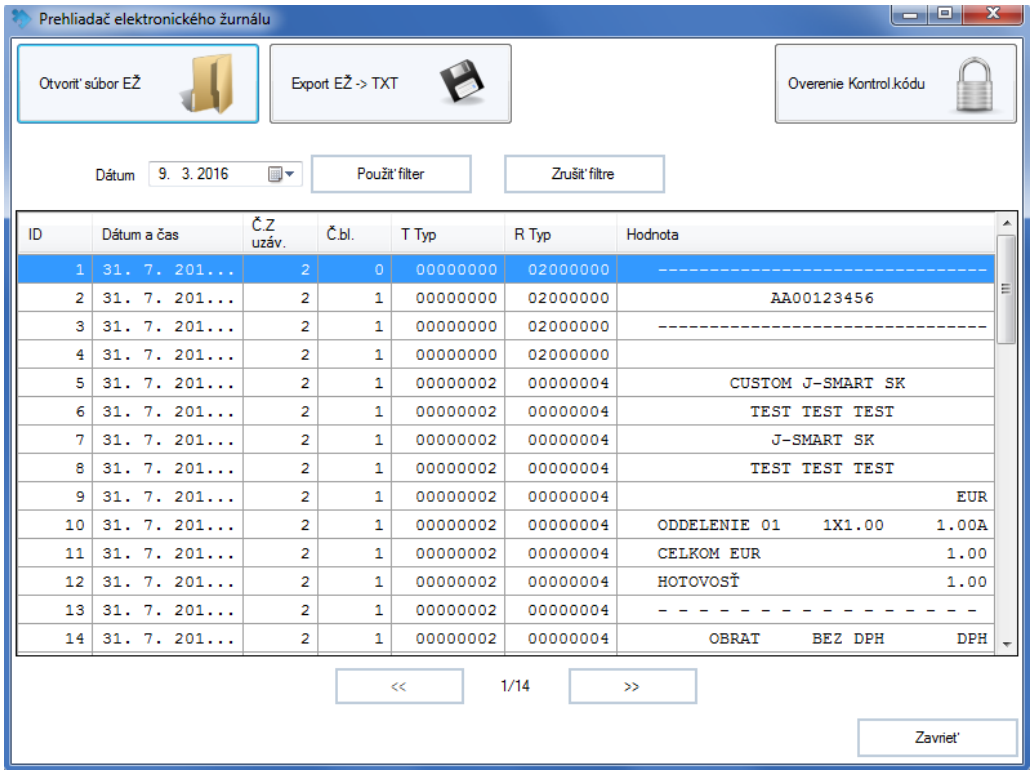
Pre otvorenie súboru stlačte tlačidlo **Otvoriť súbor EŽ**



Vyhľadajte súbor elektronického žurnálu vo vašom PC

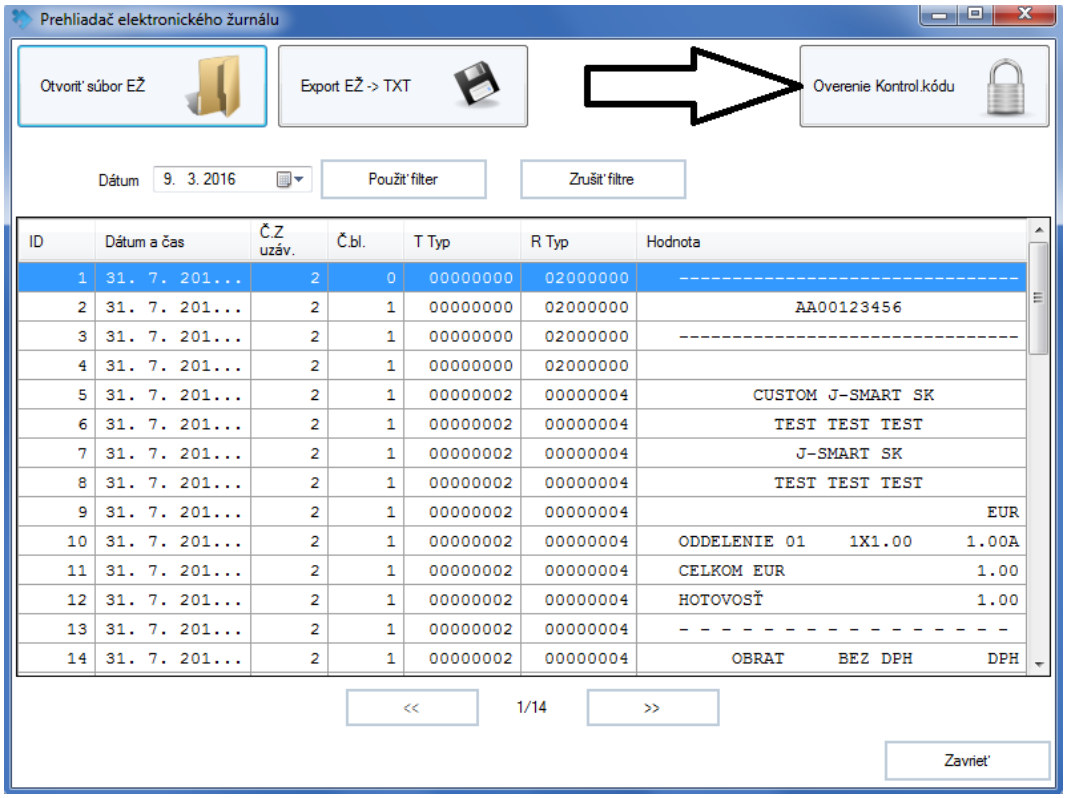


Zobrazenie elektronického žurnálu



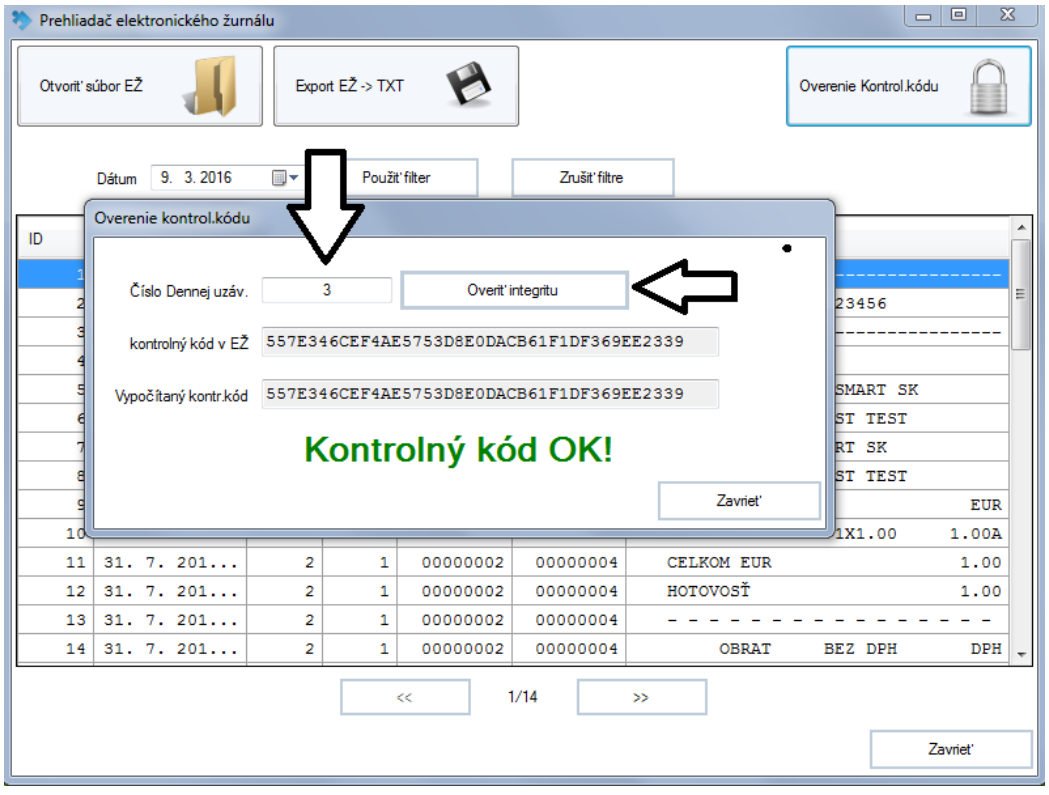
Overenie integrity kontrolného kódu elektronického žurnálu

Stlačte tlačidlo **Overenie Kontrol.kódu**



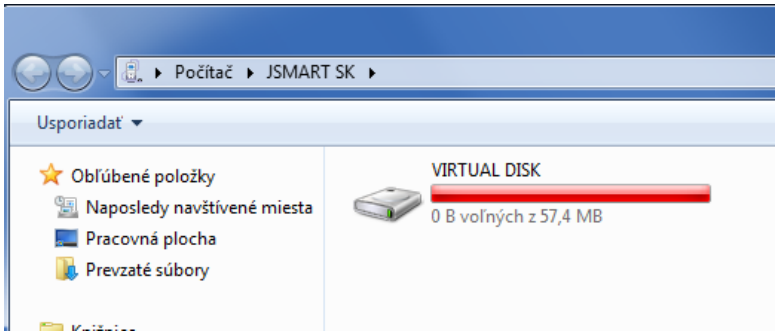
Zadajte číslo dennej uzávierky pre overenie a zatlačte tlačidlo **Overiť integritu**.

Zobrazí sa Vám 40-miestny kontrolný kód nájdený v EŽ a vypočítaný kontrolný kód na základe údajov z elektronického žurnálu. Ak súbor nebol pozmenený zobrazí sa hlásenie **Kontrolný kód OK!**

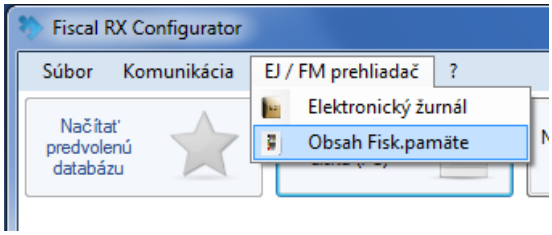


Vyčítanie Obsahu fiškálnej pamäte

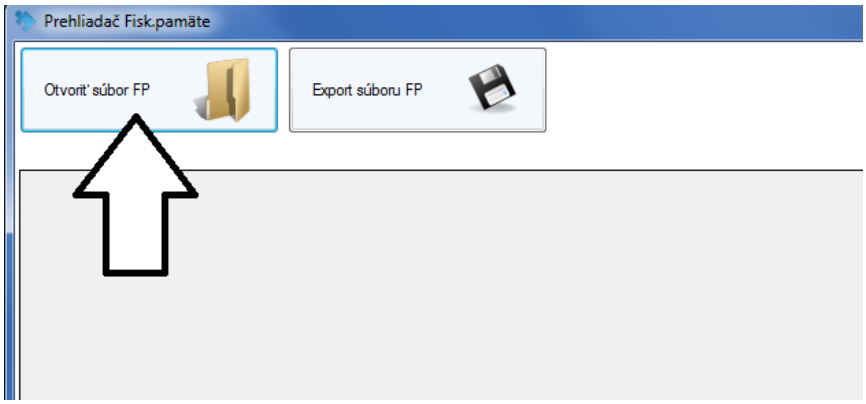
Podobne ako pri vyčítaní elektronického žurnálu, tak aj pri vyčítaní obsahu FP je potrebné skopírovanie súboru z virtuálneho disku, ktorý pokladnica vytvorí po pripojení cez USB.
Súbor s názvom **FM.txt** je obraz fiškálnej pamäti.
Skopírujte tento súbor na disk vo vašom počítači.



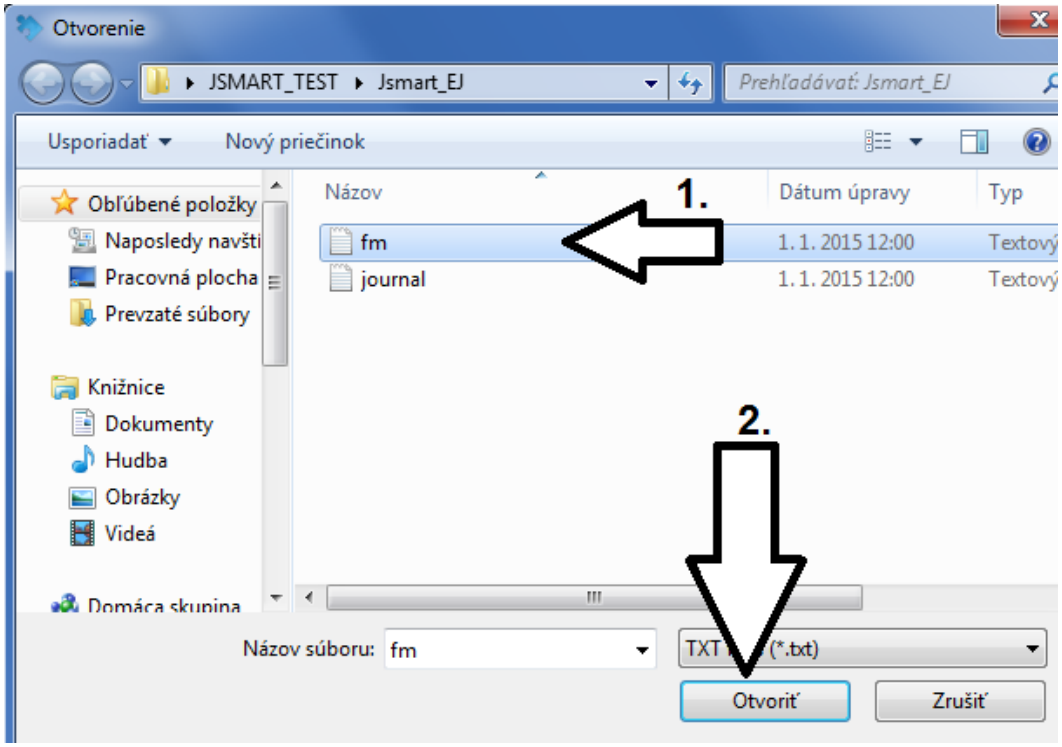
V programe RxConfigurátor, v ponuke **EJ /FM prehliadač** zvoľte **Obsah Fisk.pamäte**.



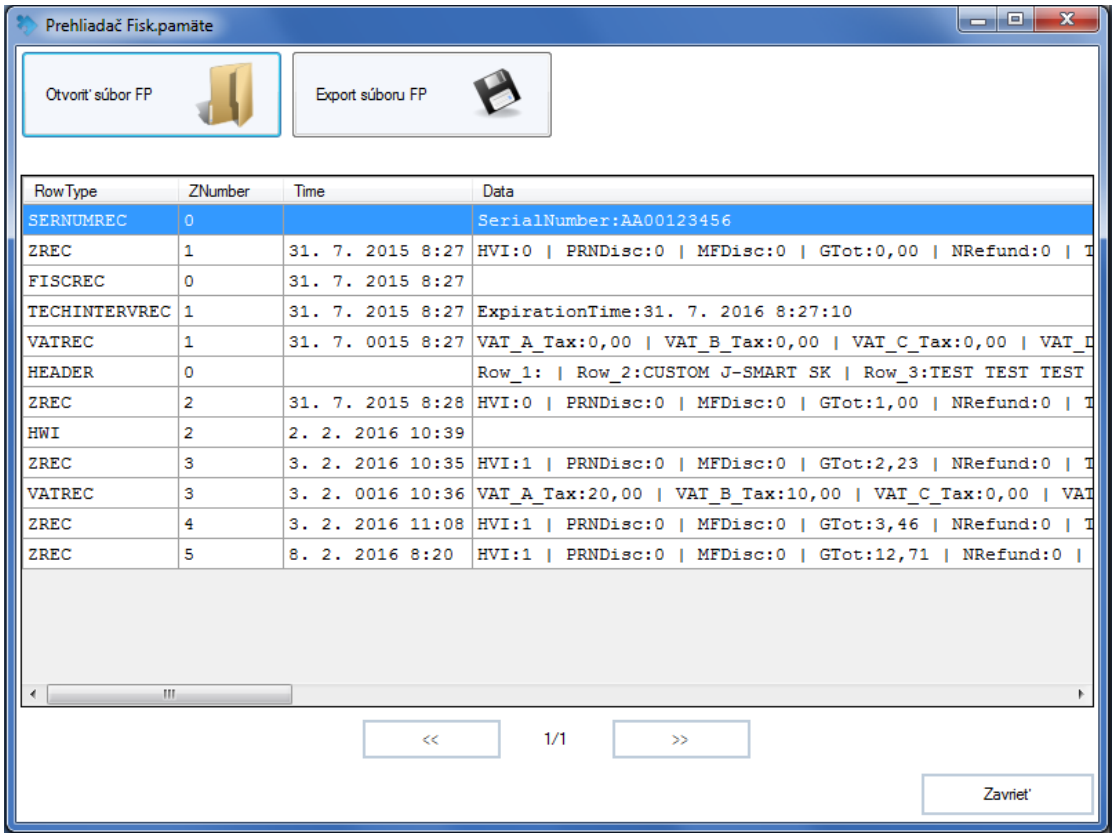
Pre otvorenie súboru stlačte tlačidlo **Otvoriť súbor FP**



Vyhľadajte súbor s obrazom Fiškálnej pamäte vo vašom PC



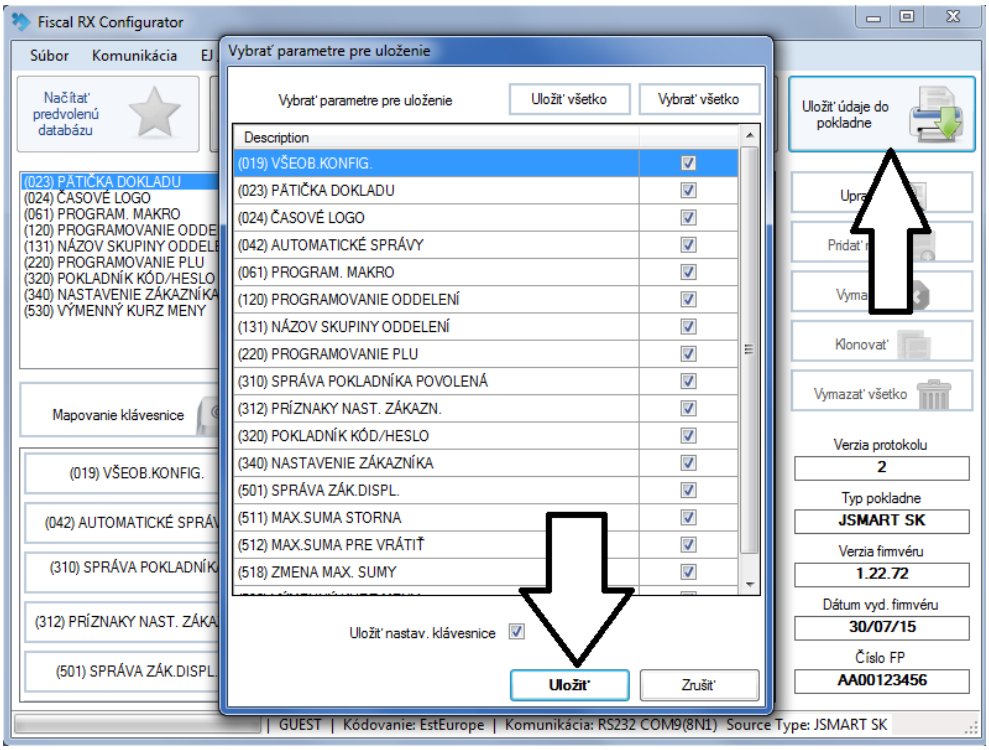
Zobrazenie obsahu FP



Uloženie údajov do pokladne

Pre aplikovanie zmien v nastaveniach pokladne je potrebné uloženie údajov do pokladne.
Pred odosielaním údajov do pokladne sa uistite že je pokladnica zapnutá a nie je v úspornom režime.

Zatlačte tlačidlo **Uložiť údaje do pokladne** a v tabuľke vyberte ktoré parametre sa majú uložiť do pokladne.
Potom pokračujte stlačením tlačidla **Uložiť**



Na spodnej lište sledujete priebeh ukladania údajov do pokladnice. O úspešnom uložení údajov Vás bude program informovať.

