



Nastavení pokladního systému Flexi POS

Zpracoval: Pospíchalová Dagmar, Hruška Tomáš

Datum aktualizace: 10. srpna 2017



FlexiPOS byl vyvinut jako nadstavba k ekonomickému softwaru ABRA FlexiBee s cílem poskytnout jednoduchý a efektivní pokladní systém. Je možné ho provozovat na tabletu bez omezení operačního systému. Podporuje profesionální pokladní hardware. Je také skvělým pomocníkem obchodních cestujících, kteří si vystačí jen s tabletem.

Nastavení v ABRA FlexiBee:

Pro správný běh pokladního systému FlexiPOS je potřeba ve FlexiBee nastavit následující prvky. Přepokládáme znalost FlexiBee, viz. Návod k FlexiBee.

Potřebná rozšíření FlexiBee:

Programátorské rozhraní REST API RW+, dále Arit nastaví uživatele typu REST API (pro FlexiPOS je k dispozici zdarma) a povolí Changes API.

Typy dokladů pro každou prodejnu/pokladnu:

- Typ vydané faktury pro prodej (včetně dokladové řady)
- Typ vydané faktury inventurní (neúčetní, včetně dokladové řady)
- Pokladny (korunová, cizí měna a kupónová)
- Typ pokladního dokladu pro účtenky (včetně dokladové řady)
- Typ pokladního dokladu pro ostatní transakce (včetně dokladové řady)
- Prodejní sklad, ze kterého bude POS prodávat (nemusí být samostatný pro POS)
- Výdejka z prodejního skladu pro vyskladňování zboží (včetně dokladové řady)
- Ostatní pohledávka na kartové prodeje (včetně dokladové řady)

Nastavení v dalších agendách

- Číselníky → Štítky
 - založit štítek FLEXIPOS (viditelnost Adresář)
 - založit štítek POKLADNI (viditelnost Adresář)
 - založit štítek ROLE (viditelnost Adresář)
 - založit štítek POS_NASTAVENI (viditelnost Adresář)
 - založit štítek SUROVINA (viditelnost Ceník)
 - založit štítek KUCHYNE (viditelnost Ceník)
- Nástroje → Osoby a uživatelé
 - založit uživatele flexipos (REST API uživatel, role SUPERUZIVATEL)

Volitelná nastavení

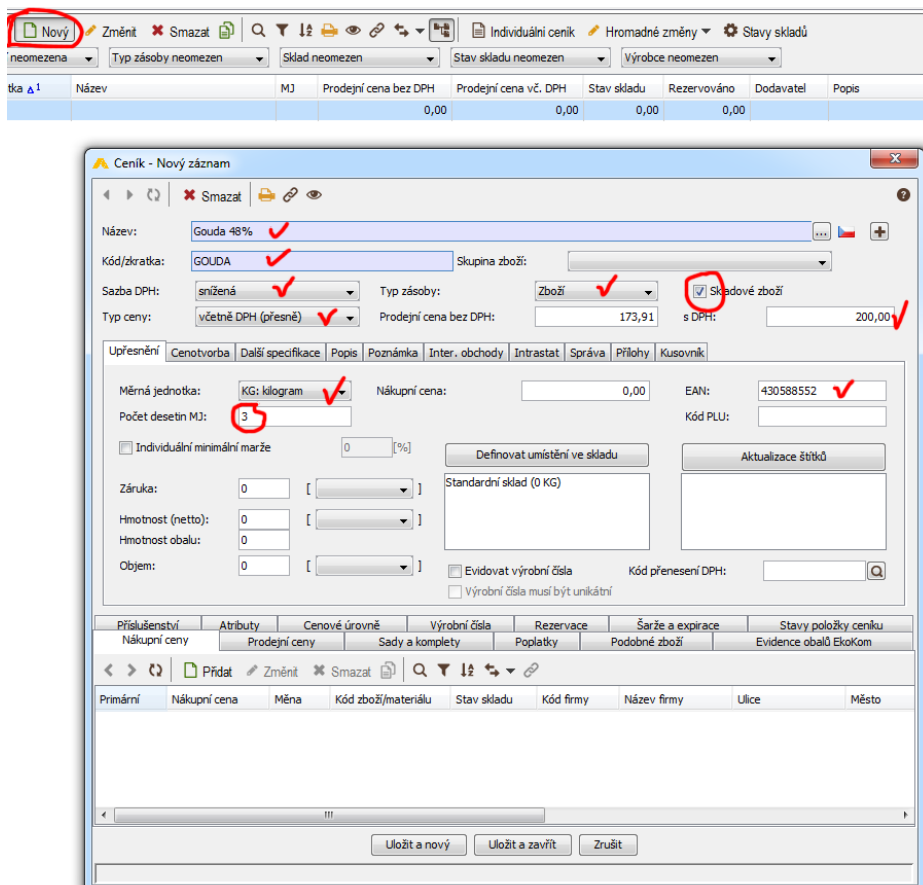
- Pro reklamace
 - Reklamační sklad pro prodejnu (lze použít i centrální sklad reklamací)
 - Příjemka (včetně dokladové řady)
 - Eventuálně likvidační výdejka, dobropis (včetně dokladové řady)
- Příjemka nebo převodka z centrálního skladu pro naskladňování zboží

Nastavení partnerů/zákazníků – agenda Obchodní partneři → Adresy firem

- založit firmu Drobný prodej pro pokladní prodeje, přiřadit štítek POS
- založit firmy pro zvláštní prodeje (např. STOLY, BAR a POKOJE v případě hotelu), přiřadit štítek POS
- založit firmu FLEXIPOS, do jejíž záložky Kontakty budou umísťovány role a pokladní (samostatný záznam pro každého uživatele POS (pokladního), platní uživatelé mají přiřazen štítek POKLADNÍ)

Nastavení položek ceníku – agenda Zboží → Ceník

- vyplnit v záložce Popis pole Popis - popis zboží, který se zobrazuje v detailu
- obrázky - nahrát do příloh (formát jpg, rozumná velikost – do 500 kB), rozměr 300x300 bodů (systém si optimální velikost přepočítá). Velké obrázky zpomalují systém a zvyšují objem datových přenosů. V případě více obrázků systém vybírá první, ostatní ignoruje.
- případně doplnit individuální cenotvorbu
- doplnit štítek SUROVINA u ceníkových položek, které budou součástí složených prodejních položek (např. receptů, jídel, sestav). Do pole Objem uvést množství, které se odepisuje (standardně 1)
- doplnit štítek KUCHYNE u položek, které se budou tisknout na přídatné (druhé) tiskárně (typicky v kuchyni)



The screenshot shows the 'Ceník - Nový záznam' window in the ARiT software. The form contains the following fields and values:

- Název: Gouda 48%
- Kód/kratka: GOUDA
- Sazba DPH: snížená
- Typ zásoby: Zboží
- Typ ceny: včetně DPH (přesně)
- Prodejní cena bez DPH: 173,91
- s DPH: 200,00
- Měrná jednotka: KG: kilogram
- Počet desetín MJ: 3
- Individuální minimální marže: 0 [%]
- Záruka: 0
- Hmotnost (netto): 0
- Hmotnost obalu: 0
- Objem: 0
- EAN: 43058852
- Kód PLU: (empty)
- Standardní sklad: (0 KG)
- Evidovat výrobní čísla: (unchecked)
- Kód přenesení DPH: (empty)
- Výrobní čísla musí být unikátní: (unchecked)

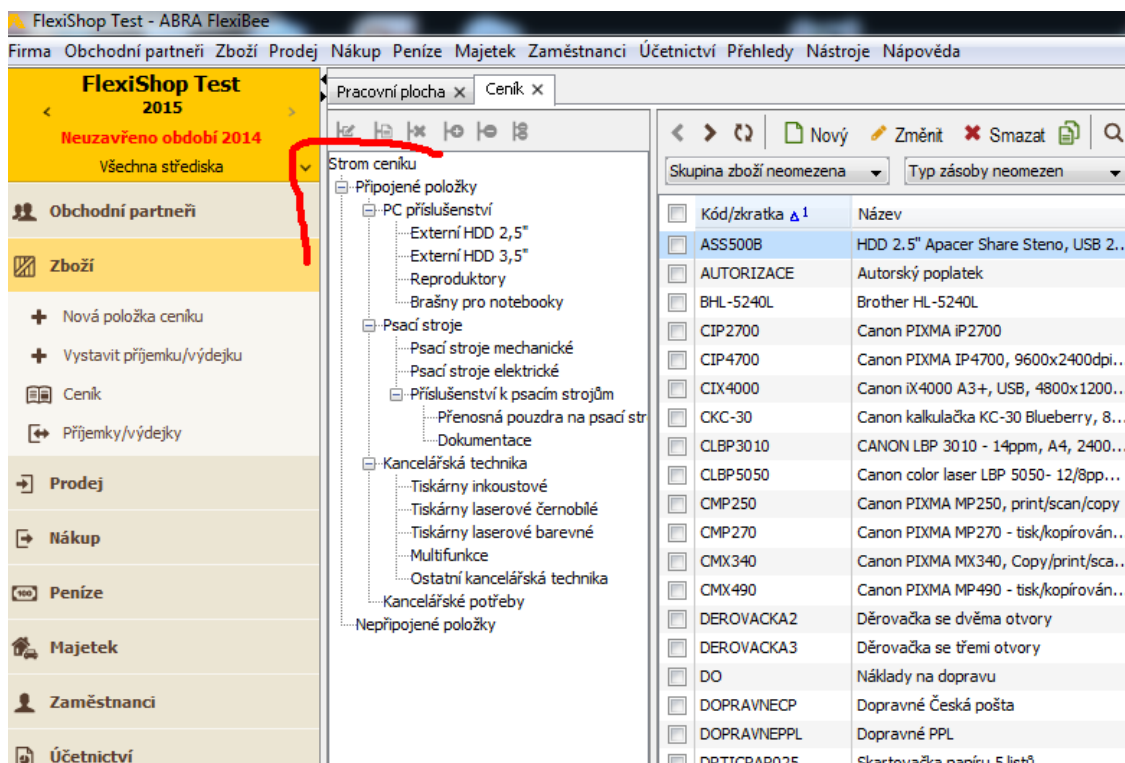
Buttons at the bottom include 'Uložit a nový', 'Uložit a zavít', and 'Zrušit'.

- V obrázku jsou označena povinná pole. Souhrn podmínek pro zobrazení ve FlexiPOS:
 - položka je zařazena ve správném stromu
 - typ zásoby je Zboží

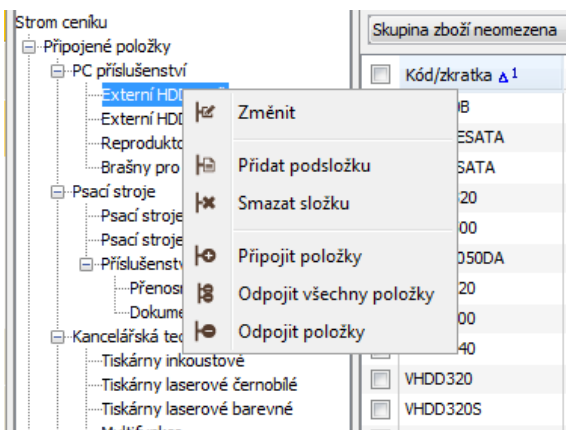
- položka je skladová
- pro použití čtečky čárového kódu vyplněný EAN

Strom ceníku

pomůže roztrždit zboží do kategorií, což výrazně zrychluje orientaci při prodeji. Jednotlivé kategorie tvoříme pod uzlem Připojené položky. Je možné zadávat více úrovní. Standardně se ve FlexiPOS zobrazuje celý strom ceníku.

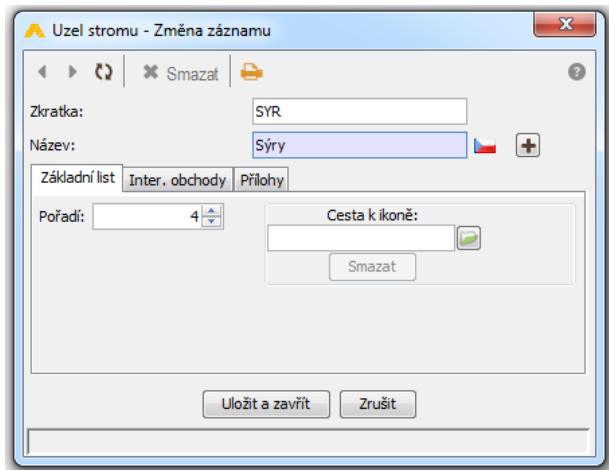


The screenshot shows the 'FlexiShop Test - ABRA FlexiBee' application. The main window is titled 'Strom ceníku' (Price Tree). The left sidebar contains navigation options: 'Obchodní partneři', 'Zboží', 'Prodej', 'Nákup', 'Peníze', 'Majetek', 'Zaměstnanci', and 'Účetnictví'. The 'Zboží' (Goods) option is highlighted. The main window displays a hierarchical tree structure under 'Připojené položky' (Connected items), including categories like 'PC příslušenství' (PC accessories), 'Psací stroje' (Printers), and 'Kancelářská technika' (Office equipment). A red circle highlights the 'Zboží' menu item. On the right, a list of items is shown with columns for 'Kód/zkratka' (Code/short name) and 'Název' (Name).



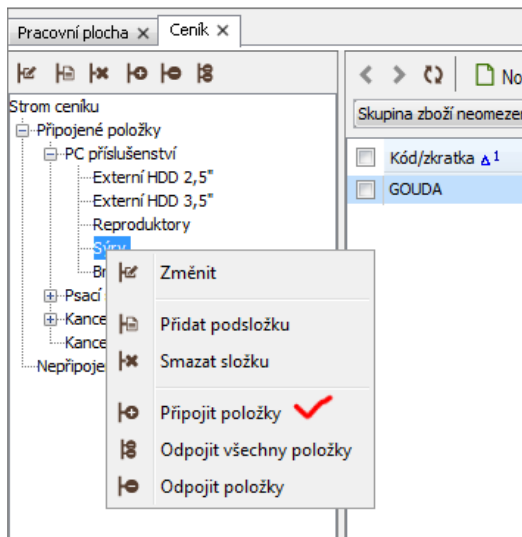
This close-up shows the context menu for a selected item in the 'Strom ceníku' interface. The menu options are: 'Změnit' (Change), 'Přidat podsložku' (Add sub-item), 'Smazat složku' (Delete item), 'Připojit položky' (Attach items), 'Odpojit všechny položky' (Detach all items), and 'Odpojit položky' (Detach item). The background shows the 'PC příslušenství' category with 'Externí HDD' items selected.

Přidává se pravým tlačítkem myši.



Zkratka: vždy bez diakritiky !

V pokladně se Vám zobrazí pole Název:



Připojení položky do stromu:

Vybereme připojit položky. V ceníku vybereme položky a připojíme.

Balíčky / recepty

Zboží, které chci zahrnout do balíčku, označím štítkem SUROVINA.

V cloudu FlexiPOSu pak vytvořím novou položku ceníku, která se bude skládat ze surovin s patřičným množstvím.

Množství se zadává jako poměrná část z celku (ze skladové položky), tj. např.

1. U vážených položek (1ks = 1000 g): 1g = 1
2. U rozlévaných vín (1 ks = 0,75 l): 1 dcl = 0,14

System umožňuje vytvářet i složené položky, tj. položky kombinované z více položek.



Požadavky na přípravu pokladního místa:

1. Volná plocha o velikosti min. š. 50 x hl. 35 cm k upevnění hardware (s možností vrtat do desky z obou stran a standardním kabelovým prostupem o průměru cca 70 mm)
2. Pevné připojení k internetu s koncovkou RJ-45
3. Bezdrátové připojení k internetu
4. Přístup do elektrické sítě (4 zásuvky)

Poznámka:

Pro instalaci v autě obchodního zástupce je třeba: zajištění 12V zásuvky v autě v místě, kde je prostor na připevnění serveru, wi-fi a tiskárny (doporučujeme buď zavazadlový prostor, nebo přihrádku na místě u spolujezdce, není-li v ní airbag atp.) s možností datového připojení k internetu