

OBERON

AGENDA FIRMY

*spájame krásu s jednoduchosťou,
posúďte sami ...*



www.exalogic.sk

Pokladnica OBERON

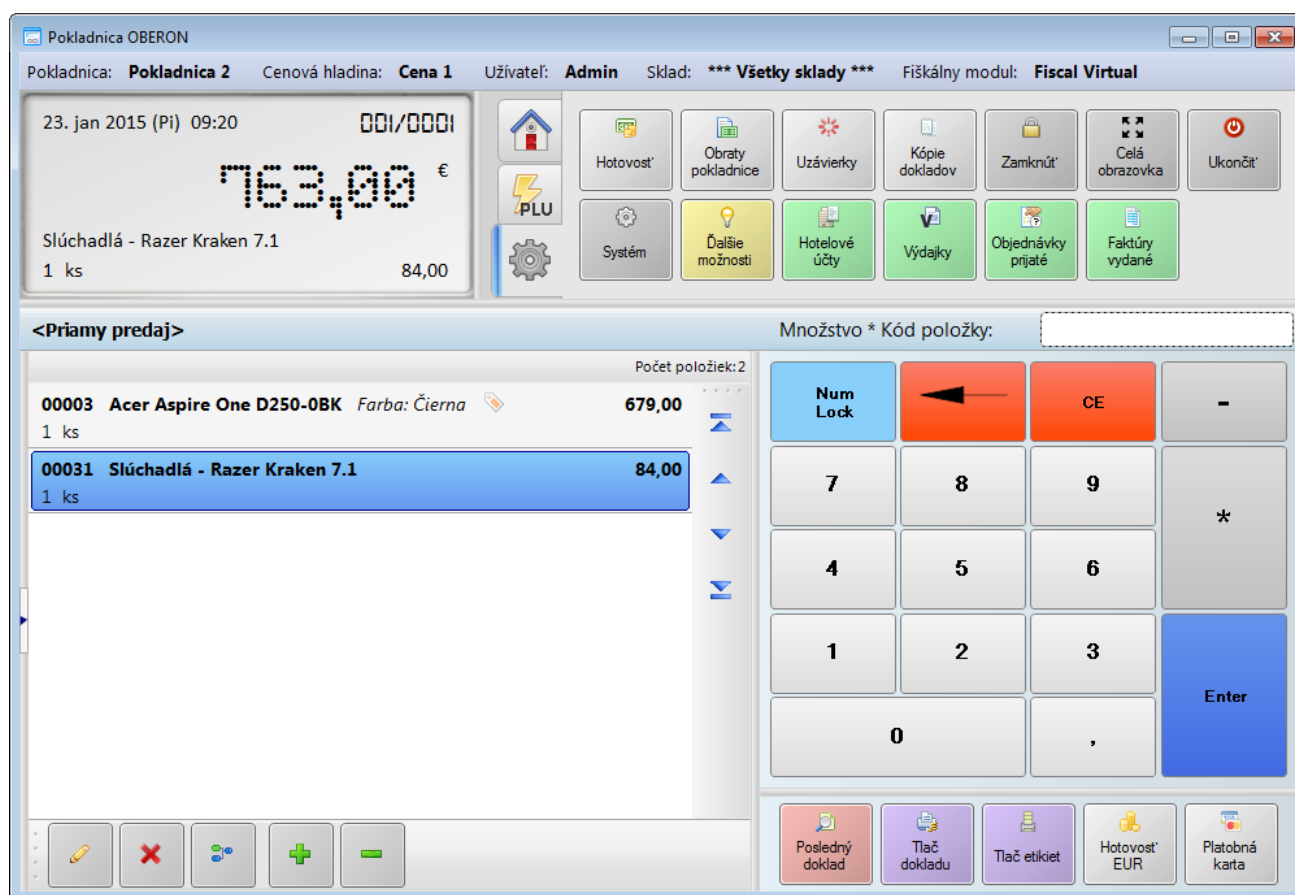
(modul systému OBERON)

Exalogic, s.r.o.
Bešeňová 189
okr. Ružomberok

Vydané 10/2015

Úvod

Pokladnica OBERON je jeden z modulov systému *OBERON*, ktorý umožňuje vytvoriť z počítača plnohodnotnú registračnú pokladnicu. Aby sa z počítača stala registračná pokladnica, musí byť vybavený fiškálnou tlačiarňou a prípadne ďalšími prídavnými zariadeniami (displej, peňažná zásuvka, elektronická váha a podobne). Počítač s pripojenou fiškálnou tlačiarňou sa nestane výlučne registračnou pokladnicou, je na ňom možné používať aj iný softvér.



Obrázok č. 1: Pokladničný predaj – maloobchodný predaj v režime pre dotykový displej

Pokladnicu OBERON je možné používať v rôznorodých prevádzkach, pri ktorých sú nároky na funkčnosť a vzhľad pokladnice zásadne rozdielne, napr. pri veľkoobchodnej pokladnici je to zúčtovanie výdajky, pri reštauračnej tlač objednávok na bonováciu tlačiareň, pri dotykovej obrazovke zobrazenie numerickej klávesnice a podobne. Z tohto dôvodu je možné pokladnicu prispôbiť svojim vlastným potrebám a požiadavkám.

Režimy predaja

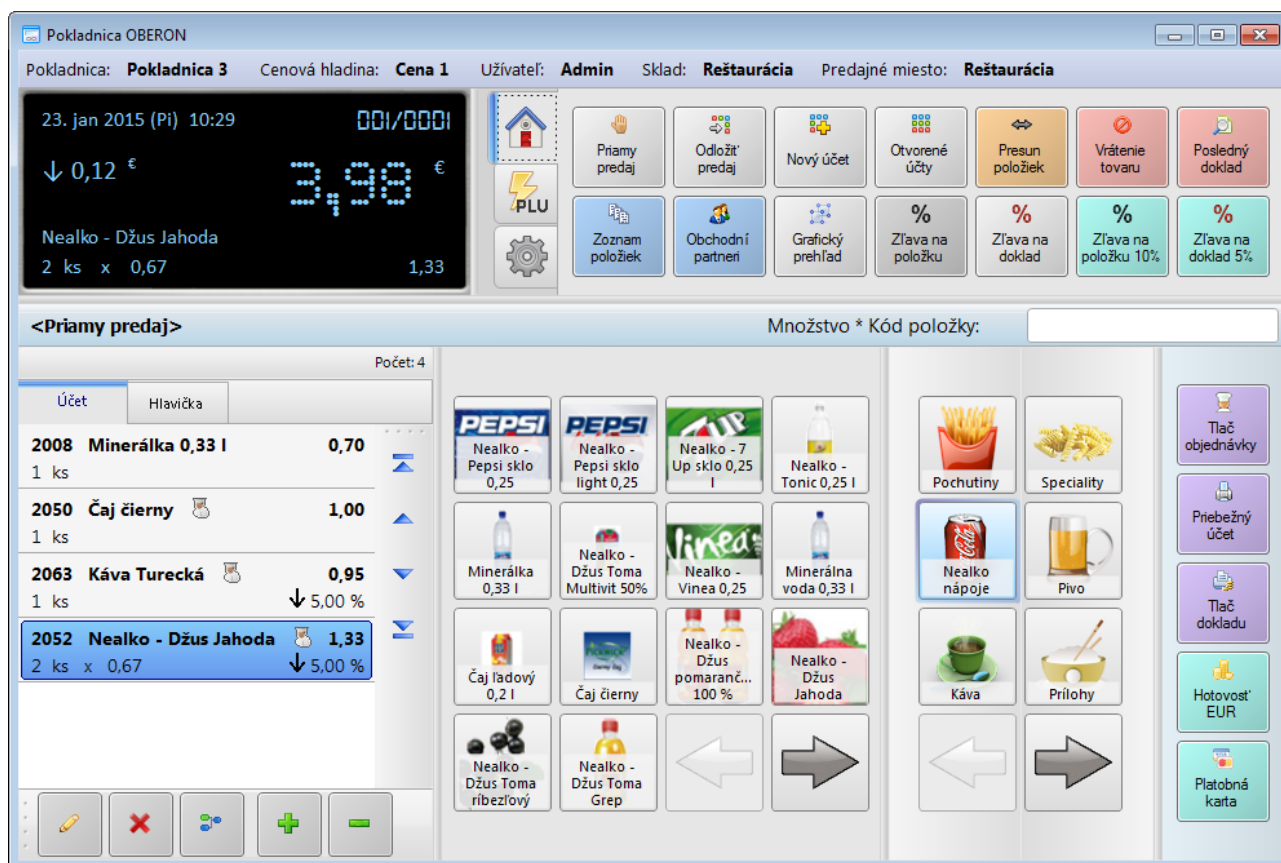
Pokladnica môže pracovať v režimoch predaja:

- *Maloobchodná pokladnica* – bežný maloobchodný predaj
- *Veľkoobchodná pokladnica* – možnosť zúčtovať výdajku, vytvoriť doklad z objednávky, atď.
- *Reštauračná pokladnica* – otvorené účty (stoly), objednávky do kuchyne, presun na hotelový účet

Režimy zobrazenia

Pokladnica môže pracovať v režimoch zobrazenia:

- *Štandardný* - ovládanie pomocou klávesnice alebo myši
- *Dotykový displej - štandardný* - štandardné ovládanie dotykom
- *Dotykový displej - Fast food* - ovládanie dotykom (alebo myšou), predávané položky predstavujú tlačidlá s obrázkami

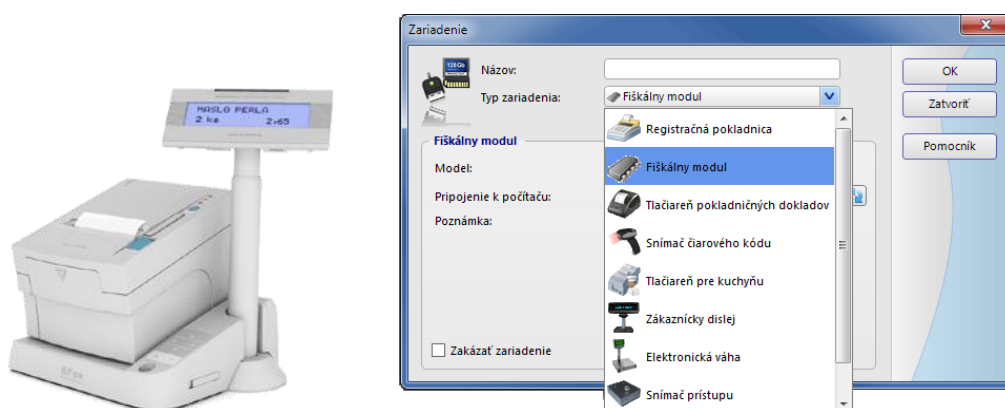


Obrázok č. 2: Pokladničný predaj – reštauračný režim, režim zobrazenia Fast food

Podporované zariadenia

Pokladnica OBERON má najširšiu podporu fiškálnych modulov (tlačiarňí) na trhu. Medzi najrozšírenejšie patria *VAROS FT4000*, *Elcom EFox*, *Elcom Mini EFox*, *Pegas FM-06*, *AXIS* a ďalšie. Fiškálne moduly sú dodávané v kombináciách s rôznymi tlačiarňami pokladničných dokladov. Taktiež umožňuje použiť aj registračné pokladnice v režime On-line, najčastejšie sú to od firmy *Elcom* typovej rady *EURO*. Medzi zaujímavé možnosti patrí *Fiscal Virtual* – softvérový fiškálny modul, ktorý umožňuje plnohodnotne vyskúšať modul *Pokladnica OBERON* aj bez skutočného fiškálneho modulu.

Medzi ďalšie pripojiteľné zariadenia k *Pokladnici OBERON* patria peňažné zásuvky, snímače čiarových kódov, elektronické váhy, váhoskenery, zákaznícke displeje, snímače prístupu pre rýchle prihlásenie obsluhy do systému a ďalšie.



Obrázok č. 3: Typy zariadení, ktoré je možné k OBERON-u pripojiť

Tržby a tlačové výstupy

Obsluha pokladnice má vždy prehľad o aktuálnych obratoch (tržbách) pokladnice – kedykoľvek je možné zobrazíť (prípadne vytlačíť) obraty v členení podľa typov platieb, pokladníkov, tovarových skupín, skladov. Ak si majiteľ firmy neželá, aby mala obsluha pokladnice prístup k týmto informáciám, pomocou systémových práv môže jednoducho obsluhu pokladnice tieto možnosti zakázať.

Každý vytlačený doklad sa zapisuje do databázovej evidencie aj spolu s elektronickým žurnálom. Kedykoľvek si je možné zobrazíť na obrazovku originál pokladničného bločku, tak ako bol skutočne vytlačený na tlačiarňu. Z vytlačených pokladničných dokladov je možné zostaviť množstvo tlačových výstupov, ktoré poskytujú všetky potrebné informácie o predaji.

Obraty pokladnice - typy platieb

Obdobie: <Aktuálne obraty>

☐ Len vybrané typy platieb

Typ platby	Suma v EUR	Suma v CM	Mena
Hotovosť	2,03	0,00	
Kreditná karta	180,10	0,00	
Stravné lístky	12,00	4,00	Str
Zamestnanci -	2,56	0,00	

Obraty spolu

Hotovosťné platby: 2,03 Vnútorne zúčtovanie: 2,56

Ceniny: 12,00

Platobné karty: 180,10

Spolu: 194,13

Tlač Zatvoriť

Obrázok č. 4: Obraty pokladnice v členení podľa typov platieb

Záznam v knihe tržieb - [Oprava záznamu]

Základné Dopĺňajúce údaje Originál dennej uzávierky Správy o chybach

Dátum tržby: 27. 1. 2015 Pokladnica: Pokladnica Reštaurácia

Dátum a čas uzávierky: 27. 1. 2015 - 13:05 Poznámka:

Číslo uzávierky: 0073

Názov	Typ platby	Obrat €	Obrat v CM	Poznámka
Hotovosť	Daňový doklad - hotovosťná platba	142,55		
Platobná karta	Daňový doklad - platobná karta	66,25		
Stravné lístky	Daňový doklad - cena	17,50		

Počet položiek: 3

Nový Oprava Vymazať

Celkom €

Hotovosť: 142,55 Vnúť. zúčtov. 1: 0,00 Vklady hotovosti: 0,00 € Podrobnosti ...

Platobná karta: 66,25 Vnúť. zúčtov. 2: 0,00 Výbery hotovosti: 0,00 €

Cenina: 17,50 Úhrady faktúr: 0,00 €

Celkom (bez vnút. zúčt): 226,30 Suma celkom: 226,30 EUR

OK Zatvoriť

Obrázok č. 5: Denná uzávierka v Knihe tržieb

Prehľad ďalších možností a vlastností

- vzhľad a funkčnosť pokladnice je možné definovať, rýchle PLU, definovateľné tlačidlá napr. s konkrétnym typom platby, s konkrétnou výškou zľavy
- predaj je možné vykonávať pomocou čítačky čiarových kódov, výberom zo zoznamu alebo jednoduchým zadáním kódu položky z klávesnice, prípadne pri dotykovom štandardnom režime zobrazenia je možné zadať položku pomocou klávesnice na obrazovke
- podpora váženia - bežný vážený kód, elektronické váhy, váhoskenery, priemyselné váhy
- vydávanie tovaru z jedného prípadne viacerých skladov, zúčtovanie výdajky, import položiek z objednávky, úhrada faktúry
- evidencia hotovosti (výbery a vklady hotovosti)
- vykonanie úhrady dokladu viacerými typmi platidiel (napr. stravné lístky doplatok v hotovosti)
- jednoduché a rýchle storno dokladu (vrátenie tovaru) a to aj ľubovoľný počet dní spätne (z histórie dokladov)
- práca s otvorenými stolmi, otvorenými účtami, grafický prehľad stolov
- pokročilú prácu s otvorenými účtami, ako presun medzi účtami, ich zlúčenie, opravu a zľavy
- prácu s pokladničnými dokladmi, dennými a mesačnými uzávierkami a hotovosťou na pokladnici, kniha tržieb
- možnosť tlače ľubovoľného textu k dokladu, prípadne ku každej položke dokladu
- automatická tlač štítkov a etikiet pri predaji, neobmedzený počet formátov štítkov, možnosť vlastnej úpravy
- podpora predaja variantov tovarov (farby, veľkosti)
- prácu s cudzími menami, ceninami pri hotovostnom predaji, bezhotovostným platobným stykom pomocou platobného terminálu, prípadne vnútorným zúčtovaním (nedaňový doklad)
- predaj tovaru pre rôznych odberateľov s rôznou cenou, možnosť tlače informácií o obchodnom partnerovi (zákazníkovi)
- množstvo tlačových výstupov pre analýzu predaja, grafy
- podpora pracovných zmien
- vernostný systém OBERON, vernostný systém *CardBerg*, prepojenie na iné vernostné systémy
- pripojenie ľubovoľného počtu pokladníc v sieťovej prevádzke, kde je pre skúšobné účely možnosť použiť aj virtuálny fiškálny modul
- podpora exportu a importu údajov medzi centrálou a pobočkami (predajňami) firmy, automatická aktualizácia položiek (cien, množstiev atď.)
- prepojenie s modulom *Hotelová recepcia* - presun položiek z pokladnice na hotelový účet, zúčtovanie hotelového účtu
- prehľad o okamžitých tržbách vždy k dispozícii pomocou webovej aplikácie *OBERON Web*
- prepojenie so systémom *Papaya* - mobilný čašník na platforme Android



Obrázok č. 6: Aplikácia *OBERON Web* - zobrazenie aktuálnych tržieb

Moderné technológie

Systém OBERON je vyvíjaný na najmodernejšej vývojovej platforme .NET, podporuje súborovú databázu typu *Microsoft Access*, alebo databázu *SQL* (*MS SQL* alebo *MySQL*). Zaujímavou technológiou je viacjazyčnosť, webové služby, SMS notifikácie (napr. zasielanie dennej uzávierky SMS správou na mobilný telefón).

Priaznivá cena

OBERON je možné získať aj bez akejkoľvek prvej investície, čo výrazne znižuje náklady na obstaranie a nasadenie systému do prevádzky. Softvér je spoplatnený len formou tzv. ročnej licencie, ktorej výška je spravidla nižšia ako ročný udržiavací poplatok u obdobných systémov. Pomer ceny a dostupných možností softvéru je priam neprekonateľný, pričom mnohé moduly je možné používať aj úplne zdarma.