
mPOS EET GPN - POS

Funkční specifikace

Verze 1.01

Obsah

1.1	Historie	4
1.2	Autorská práva	4
1.3	Dokument důvěrně	4
2	Úvod	5
2.1	Podporované platformy	5
2.1.1	Pokladní aplikace	5
2.1.2	Portál na správu dat	5
2.1.3	Platební terminál	6
2.1.4	Tiskárna	6
2.1.5	Skener čárových kódů	6
3	Instalace	7
3.1	Android	7
3.2	iOS	7
4	Licence	8
4.1	První přihlášení (POS aplikace)	8
4.2	Opakované použití licence na zařízení po smazání dat nebo na novém zařízení	8
4.3	Změna licence	9
4.4	Přesun licence na jiné zařízení	9
4.5	Platnost licence	9
4.6	Stažení nové verze aplikace	9
4.6.1	Standardní	9
4.6.2	Kritická	9
4.7	První přihlášení (webový portál)	9
5	Základní ovládání	10
6	Nastavení aplikace	11
6.1	Primární Server	11
6.2	Sekundární Server	11
6.3	Nastavení skeneru	11
6.4	Nastavení tiskárny	11
6.5	Platební terminál	12
7	Hlavní nabídka	13
7.1	Stavový řádek	13
7.2	Možnosti	14
7.2.1	Licence	14
7.2.2	Velikost displeje a jazyk	14
7.2.3	Výběr prodavače	14
7.2.4	Nastavení tiskárny	15
7.2.5	Synchronizace dat	15

7.2.6	Smazání a synchronizace dat.....	15
7.2.7	Správa dokladů	15
7.2.8	Nastavení aplikace.....	15
7.2.9	Obecná nastavení.....	15
7.2.10	O aplikaci	16
7.3	Zprávy pro uživatele – ikona obálky.....	16
8	Pokladna (POS)	17
8.1	Hlavička pokladny.....	17
8.1.1	Signalizace Online/Offline režimu	17
8.2	Nová transakce.....	17
8.2.1	Navigační tlačítka.....	17
8.2.2	Žurnál	17
8.2.2.1	Přidání položky pomocí tlačítka „+ Přidat položku“	18
8.2.3	Rychlý výběr zboží.....	18
8.2.4	Volná položka	18
8.3	Tlačítko „Akce“	18
8.3.1	Hledat.....	18
8.3.2	Odeslat emailem	19
8.3.3	Poznámka	19
8.4	Sumář	19
8.5	Možnosti.....	19
8.5.1	Seznam prodejů	19
8.5.2	Zrušit doklad.....	20
8.5.3	Nastavení tiskárny	20
8.5.4	Reporty a uzávěrky	20
8.5.5	Uzávěrka terminálu	20
8.5.6	O aplikaci	21
8.6	Platba	21
8.6.1	Hotovost.....	22
8.6.2	Platební karta	22
8.6.3	Externí terminál	22
8.6.4	Ostatní.....	22
8.6.5	Platba v cizí měně.....	22
8.6.6	Podklady pro fakturu	22
8.7	Účtenka	23
8.7.1	Úplný daňový doklad.....	23
8.7.2	Text na účtence	23
9	Rychlý prodej	24
9.1	Hlavička rychlé pokladny	25
9.2	Možnosti.....	25
9.3	Platba	25
10	Základní data	26
10.1	Základní data (POS aplikace).....	26
10.1.1	Zboží	26

10.1.2	Prodavači.....	27
10.1.3	Prodejna.....	27
10.1.4	Typy plateb.....	27
10.1.5	Sazby DPH.....	27

1.1 Historie

Verze	Datum	Zodpovědný	Části	Provedená změna
1.00	15.01.2020	Jan Kučera	Vše	Vytvoření
1.01	21.01.2020	Jan Kučera	Vše	Revize

Tabulka 1 - Historie dokumentu

1.2 Autorská práva

Na většinu softwarových i hardwarových názvů, které jsou použity v tomto dokumentu, se vztahuje registrovaná obchodní známka příslušných vlastníků produktu a v tomto duchu by s těmito názvy mělo být zacházeno. Při používání názvů produktů Diebold Nixdorf s. r. o. přebírá verze názvů zavedené dodavateli.

1.3 Dokument důvěrně

© Diebold Nixdorf s.r.o. 2020 – Obsah tohoto dokumentu nesmí být bez písemného souhlasu Diebold Nixdorf s.r.o. reprodukován za účelem zneužití, či publikován jako celek nebo jen jeho části. To se vztahuje i na překlady do jiných jazyků. Autorské právo se vztahuje na veškeré formy úschovy dokumentu obsahujícího důvěrné informace i jeho reprodukce, včetně úložiště na disku nebo paměťových nosičích, jeho tištěné formy i zobrazení na displeji. Zneužití bude potrestáno finanční pokutou.

Veškerá práva vyhrazena, včetně práv vytvořených udělením patentu, registrací funkčního modelu nebo designu.

Právo technických úprav vyhrazeno.

2 Úvod

Aplikace je řešením pro malé obchodníky, prodejny, rychlá občerstvení a malé restaurace. Uživatel si může nastavit 10 prodejen a 30 prodavačů.

V aplikaci je připravena standardní prodejna a pokladna akceptuje platby jak v hotovosti tak i platební kartou.

2.1 Podporované platformy

2.1.1 Pokladní aplikace

Aplikace je podporována na mobilních zařízeních (chytré telefony i tablety) s operačními systémy:

- Android v. 5.0 a vyšší
- iOS v. 7.0 a vyšší

Pro většinu operací je možné pracovat v offline režimu, tzn. není nutné internetové připojení. Některá funkcionality naopak internetové připojení vyžaduje, jako například:

- prodejní transakce, které musí být registrovány dle fiskálního zákona na Ministerstvu financí
- první inicializace a stažení aplikace
- ověřování platnosti licence a synchronizace dat

2.1.2 Portál na správu dat

Pro správu dat je možné využít portálovou aplikaci (viz. samostatný dokument GPN - unctinality_specification_Portal, dále jen „Portál“). Na portále jsou uložena veškerá data zpracovaná na mobilním zařízení (v případě, že na zařízení proběhla automatická nebo manuální synchronizace). Odesílání transakcí probíhá v případě online připojení okamžitě.

Správu dat je možné provádět na PC platformách s níže uvedenými verzemi internetových prohlížečů:

- Windows 7 a Windows 8.X
 - od verze Internet Explorer 10
 - od verze Firefox 36.0.4
 - od verze Google Chrome 40
- OS X Mavericks
 - Safari 7
 - od verze Google Chrome 40
- OS X Yosemite
 - Safari 8
 - od verze Google Chrome 40

Jedinou ze základních podmínek pro použití webového portálu je prohlížeč s podporou HTML5..

2.1.3 Platební terminál

V případě akceptace plateb za použití platebních karet je nutné mít k dispozici platební terminál. Tyto terminály akceptují magnetické, čipové a bezkontaktní platební karty. Komunikace s mobilním zařízením probíhá pomocí zabezpečeného bluetooth kanálu a terminál využívá internetového připojení mobilního zařízení.

V případě použití zařízení je nutné být připojen k internetu, tedy vždy online.



Obrázek 1 - Castles MP200

2.1.4 Tiskárna

Pro tisk pokladního dokladu používá pokladní systém tiskárnu připojenou přes bluetooth.

Tiskárna využívá standardní tiskové kotoučky o velikosti 57 mm.



Obrázek 2 – Příklad přenosné termotiskárny

2.1.5 Skener čárových kódů

Pro skenování zboží (čárového kódu) je možné připojit bluetooth skener čárových kódů.



Obrázek 3 - Skener Zebra CS4070

3 Instalace

V této kapitole je popsáno jak nainstalovat POS aplikaci na své zařízení. Postupy se liší v závislosti na použitém operačním systému.

3.1 Android

1. Na svém mobilním zařízení otevřete aplikaci „Obchod Play“.
2. Do vyhledávače v horní části aplikace napište „mPOS EET GPN“ (bez uvozovek).
3. Vyberte nalezenou aplikaci.
4. Klikněte na tlačítko „Nainstalovat“.
5. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
6. Po dokončení instalace se na plochu přidá ikonka aplikace mPOS EET GPN.
7. Spusťte aplikaci mPOS EET GPN.

3.2 iOS

1. Na svém mobilním zařízení spusťte aplikaci „App Store“.
2. Do vyhledávače v horní části aplikace napište „mPOS EET GPN“ (bez uvozovek).
3. Vyberte nalezenou aplikaci.
4. Klikněte na tlačítko „GET“ a následně na tlačítko „INSTALL“.
5. Nyní budete vyzváni k zadání údajů k vašemu iTunes účtu (e-mailová adresa a heslo). Vyplňte údaje a potvrďte.
6. Na ploše se objeví šedivá ikonka nové aplikace a tím je zahájena instalace aplikace.
7. Po dokončení instalace je ikonka v plných barvách a můžete aplikaci spustit.

4 Licence

Licence spojuje uživatelský účet s balíčkem vybraných funkcí, které je možné tímto způsobem nadefinovat.

4.1 První přihlášení (POS aplikace)

Po instalaci a prvním spuštění aplikace se zobrazí licenční obrazovka s následujícími poli:

- Licenční klíč
- Heslo pro licenční klíč (Licenční kód)
-

Do této licenční obrazovky uživatel zadává obdržené licenční údaje (Licenční klíč a Heslo pro licenční klíč), které jsou mu zaslány emailem nebo pomocí SMS od poskytovatele služby. Po obdržení těchto údajů je uživatel zadá na licenční obrazovce do příslušných polí. Potvrdíte kliknutím na tlačítko „**Pokračovat**“

Kromě licenčních údajů lze vybrat i Velikost displeje a to buď pro:

- mobilní telefon
- tablet
- tablet v horizontálním rozložení

V aktualizované verzi POS je také na výběr jazyk aplikace.

Podle zvoleného displeje se přizpůsobí vzhled POS aplikace danému zařízení.

Po zvolení velikosti displeje stiskne tlačítko „**Přihlásit se**“. Dojde k online ověření licence a stáhnutí příslušného balíčku, pro který má uživatel platnou licenci.

Po prvním přihlášení a ověření licence přechází uživatel do Hlavní nabídky, odkud má možnost přistupovat k dalším funkcím.

Poznámka:

Při prvním přihlášení je nutné mít zařízení připojené k internetu (online).

Poskytovatel služby má možnost licenci zablokovat v případě, že zákazník nedodrží smluvní podmínky.

4.2 Opakované použití licence na zařízení po smazání dat nebo na novém zařízení

V případě, že by došlo k vymazání dat aplikace nebo jejímu odinstalování a následně nové instalaci pokladny, aplikace dokáže navázat na číselné řady prodejních a logistických dokladů z předešlé instalace.

Po opětovném přihlášení aplikace upozorní, že na zařízení již byla nainstalována pokladna a že je možné navázat na předchozí číselnou řadu dokladů. Po potvrzení dojde k navázání na dříve používanou číselnou řadu prodejních a logistických dokladů.

4.3 Změna licence

Uživatel má možnost si zakoupit libovolný počet licencí např. může mít tři licence.

Změnu licence na zařízení lze provést v hlavní nabídce aplikace pomocí tlačítka „Možnosti“ (viz.: kap. 7.2). Změnit licenci má důvod např. ve chvíli, kdy se uživatel rozhodne přejít např. přemístit licenci z jednoho zařízení na druhé.

4.4 Přesun licence na jiné zařízení

Uživatel má možnost přesunout svou licenci na jiné zařízení. Pokud má uživatel licenci na zařízení A, může ji přesunout na zařízení B. Poté lze pracovat na zařízení A pouze v offline režimu a to po dobu 24 hodin, dokud si aplikace nevyžádá připojení k internetu a ověření licence.

Pokud aplikace zjistí, že stejnou licenci využívá i jiné zařízení (B) je zařízení A zablokováno po dobu dalších 24 hodin a na zařízení A po dobu blokáce nelze použít stejnou licenci, dokud nebude manuálně uvolněna ze zařízení B (viz.: kap. 7.2.1.).

Poznámka:

Ve chvíli kdy uživatel použije novou neblokovanou licenci na zařízení A má možnost použít na tomto zařízení znovu původně odebranou licenci.

4.5 Platnost licence

Licence je periodicky kontrolována. Pokud je uživatel bez připojení (offline), aplikace si vyžádá po stanovené době ověření licence. Je-li uživatel připojen (online) a poskytovatel služby se rozhodne jeho licenci pozastavit, aplikace si vyžádá ověření po uskutečnění stanoveného počtu transakcí.

4.6 Stažení nové verze aplikace

Aplikace je periodicky kontrolována (jednou za 5 hodin). Při přechodu na hlavní obrazovku aplikace kontroluje verzi aplikace, a kdy naposledy byla provedena kontrola. Pokud je interval delší, než 5 hodin zobrazí se informace o aktualizaci. Zobrazují se dva typy aktualizace:

- Standardní X Kritická

4.6.1 Standardní

Aplikace informuje o možnosti aktualizace. Tuto aktualizaci je možné v ten moment odmítnout. Po intervalu delším než 5 hodin se informace o aktualizaci zobrazí znovu.

4.6.2 Kritická

Aplikace informuje o aktualizaci, kterou nelze odmítnout. Po zavření upozorňovacího okna se aktualizace spouští automaticky.

4.7 První přihlášení (webový portál)

První přihlášení (Aktivaci) je možné provést i pomocí webového portálu. Pro aktivaci uživatelského účtu je potřeba zadat platné licenční údaje.

5 Základní ovládání

POS aplikace používá pro ovládání standardní prvky jako většina mobilních aplikací. Celou aplikaci lze ovládat pouze pomocí doteku nebo tahem. Ovládání je pro uživatele velmi přívětivé a intuitivní.

Dotekem je možné vyvolat konkrétní akci či potvrdit danou volbu.

Tahem je možné pohybovat se v aplikaci nahoru / dolů.

POS aplikace je navržena pro provedení jednotlivých funkcí po jednotlivých krocích. V případě, že jeden proces nemůže být zpracován na jedné obrazovce, je rozdělen do více kroků / více obrazovek. Rozdělení je automatické na základě použitého typu zařízení.

6 Nastavení aplikace

U zařízení s androidem na rozdíl od už iOS jsou některá nastavení dostupná přímo z aplikace. Uživatel má níže uvedená nastavení přístupná z menu „**Možnosti**“ (tři čárky v pravém horním rohu) a v něm podmenu „**Nastavení aplikace**“. Mezi toto nastavení patří:

- Primární Server
- Sekundární Server
- Nastavení skeneru
- Nastavení tiskárny
- Platební terminál
- Informace o aplikaci

Detailní funkcionality je popsána níže.

Poznámka:

U iOS se tato volba nachází standardně v nastavení aplikace.

6.1 Primární Server

Primární adresa serveru, na který se bude aplikace připojovat.

6.2 Sekundární Server

Pokud bude primární server z nějakého důvodu nedostupný, aplikace se pokusí připojit na tento sekundární server.

6.3 Nastavení skeneru

Umožňuje uživateli povolit a nastavit připojený skener. Vybrat lze pouze z podporovaných bluetooth skenerů:

- Zebra CS4070

Po povolení skenování stačí vybrat tiskárnu ze seznamu spárovaných zařízení a potvrdit tlačítkem „**OK**“. Pokud je vše v pořádku, ve stavovém řádku se objeví ikona skeneru.

6.4 Nastavení tiskárny

Umožňuje uživateli povolit a nastavit připojenou tiskárnu. Vybrat lze pouze z podporovaných bluetooth tiskáren:

- HPRT
- CASHINO

Po povolení tisku stačí vybrat tiskárnu ze seznamu spárovaných zařízení a potvrdit tlačítkem „**OK**“.. Pokud je vše v pořádku, ve stavovém řádku se objeví ikona tiskárny.

Stisknutím této ikony je možné provést testovací tisk.

Poznámka: Seznam je viditelný jen tehdy, když je s mobilním zařízením spárováno nějaké zařízení přes bluetooth.

6.5 Platební terminál

Umožňuje uživateli povolit a nastavit připojený platební terminál. Vybrat lze pouze z podporovaných bluetooth terminálů:

- Castles MP200

Při povolení použití platebního terminálu se zobrazí seznam spárovaných zařízení přes bluetooth. Uživatel vybere z těchto zařízení platební terminál.


V případě úspěšné aktivace zařízení je provedena aktualizace terminálu a jeho inicializace. Po úspěšné aktualizaci terminálu se terminál sám restartuje a uživatel jej může začít používat.

Poznámka:

Pokud nebude aktivace úspěšná, objeví se zpráva s dalšími pokyny.

7 Hlavní nabídka

Po úspěšném zadání licenčních údajů a přihlášení se uživateli zobrazí obrazovka s následující strukturou:







- Ikonky s hlavními agendami **Rychlý prodej, Pokladna a Základní data**
- **Název POS aplikace** v horní části obrazovky.
- Tlačítko „**Možnosti**“ , kde lze provést např. změnu velikosti displeje, výběr prodejny, prodavače atd. (viz.: kap. 7.2).
- **Základní lišta s tlačítky (horní)** - v horní části aplikace je umístěna lišta s tlačítky může se v ní vyskytnout tlačítko „**Zpět**“ a „**Možnosti**“.
- **Stavový řádek** - Zobrazují se zde ikony informující o připojených periferiích, možnosti použití kamery pro skenování a možnosti synchronizace (viz.: kap. 7.1).

Poznámka:

Aplikace na hlavní obrazovce po přihlášení kontroluje, zda-li uživatel nepoužívá zastaralou verzi aplikace a je případně upozorněn a naveden k aktualizaci aplikace.

7.1 Stavový řádek

Uživatel má možnost zapnout nebo vypnout ikonami tzv. „Stavový řádek“ ve spodní části obrazovky. Je zde možné spatřit funkční ikony dle aktuálního stavu aplikace:

-  **Kamera** - možnost využití kamery, např. pro skenování či pořízení obrázku zboží
-  **Čárový kód** - pro signalizaci, že k aplikaci je připojen externí skener čárových kódů
-  **Tiskárna** - pro signalizaci, že k aplikaci je připojena tiskárna s možností testovacího tisku po stisknutí ikony
-  **Platební terminál** - pro signalizaci, že k aplikaci je připojen mPOS s možností testu linky po stisknutí ikony
-  **Synchronizace** - pro signalizaci nově dostupných dat na portále s možností provedení synchronizace (stažení dat z portálu do zařízení) po stisknutí ikony
-  **Synchronizace kritických dat, certifikáty** – pro signalizaci kriticky důležitých dat (např. EET certifikát) s možností provedení synchronizace po stisknutí ikony.

Poznámka:

Uvedené ikony se zobrazují v závislosti na tom, jaké periferie má uživatel k aplikaci připojené a jaké funkce jsou mu v danou chvíli k dispozici.

7.2 Možnosti

Uvedená funkcionality je dostupná z hlavní nabídky a slouží k provedení následujících operací:

- Licence
- Velikost displeje
- Výběr prodavače
- Nastavení tiskárny
- Synchronizace dat
- Smazání a synchronizace dat
- Správa dokladů
- Obecná nastavení
- Nastavení aplikace
- O aplikaci

7.2.1 Licence

Tato volba slouží ke změně licence, tj. pokud se uživatel rozhodne pro změnu licence na jeho zařízení. Objeví se licenční obrazovka s předvyplněnými údaji. Uživatel může zadat nový licenční klíč a heslo pro licenční klíč, vybrat velikost displeje a přihlásit se pod aktualizovanou licenci. Po ověření licence proběhne aktualizace licenčního balíčku a uživatel může začít okamžitě využívat funkci aplikace.

Na rozdíl od prvního přihlášení je na této licenční obrazovce možnost uvolnění licence. Uvolněním licence dochází k odblokování licence ze zařízení. Licenci je pak možné přesunovat na různá zařízení (viz.: kap. 4.3).

Poznámka:

Při ověřování licence je potřeba být připojen k internetu (online).

7.2.2 Velikost displeje a jazyk

Změna velikosti displeje umožňuje uživateli vybrat zařízení, pro které chceme velikost přizpůsobit: mobilní zařízení, tablet. Po výběru typu zařízení stačí volbu potvrdit a formát se automaticky přizpůsobí danému zařízení. To znamená, že aplikace bude maximálně využívat velikost celého displeje, včetně možnosti zobrazení na šířku („na ležato“) zařízení.

Volba jazyk umožňuje uživateli vybrat jazyk ze seznamu. Po potvrzení volby se automaticky aplikace přepne na vybraný jazyk.

7.2.3 Výběr prodavače

Změna probíhá tak, že uživatel vybírá prodavače ze seznamu, který si předem vytvořil v tabulce prodavačů (viz.: kap. 9.1.3). Vybraný prodavač je pak uveden u následně provedených transakcí a operací.

Poznámka:

Tabulku lze udržovat i na portále, kde je možné prodavačům navíc přiřadit prodejnu a heslo, pod kterým se budou přihlašovat. Max. počet prodavačů, který lze nastavit je 30.

7.2.4 Nastavení tiskárny

Umožňuje zasílání objednávek na různé tiskárny (rozdělení na Bar a Kuchyň). Je důležité, aby byla tiskárna připojena ve stejné síti, jako je zařízení s pokladní aplikací. Dále umožňuje volbu šířky válečku účtenky a je zde možnost si tiskárnu pojmenovat.

7.2.5 Synchronizace dat

Synchronizace dat probíhá manuálně s výjimkou prodejtů, které se odesílají okamžitě. Aplikace periodicky kontroluje, zda jsou na portále dostupná nová data, pokud ano, upozorní uživatele na tento fakt ikonou synchronizace ve stavovém řádku (viz.: kap. 7.1). Uživatel pak může pomocí synchronizace stáhnout tyto data do zařízení. Synchronizace je dokončena ve chvíli, kdy zmizí ikona šipky ze stavového řádku. Pokud uživatel provádí změny na zařízení, a chce je uložit na portál, je opět nutné provést synchronizaci. Na neodeslaná data je uživatel opět upozorněn ikonou ve stavové liště.

7.2.6 Smazání a synchronizace dat

Slouží ke smazání dat z paměti zařízení a opětovné synchronizaci z portálu.

7.2.7 Správa dokladů

Toto nastavení zobrazí 2 položkové menu. S těmito volbami je možné spravovat prodejní a uzávěrkové doklady z různých zařízení.

A) První volba „**Smazat staré doklady...**“slouží k odstranění starých a nepotřebných dokladů ze Seznamu prodejtů v zařízení. Doklady, které chceme odstranit, musí předtím být součástí nějaké uzávěrky. Po zvolení této možnosti je uživatel vyzván k zadání data vytvoření dokladů, po které se mají staré doklady smazat. Doklady vytvořené po zvoleném datu smazány nebudou. Druhá možnost nastavuje, jestli se mají smazat jenom doklady vytvořené na licenci daného zařízení, nebo i vytvořené na jiných zařízeních.

B) Druhá volba „**Stáhnout doklady ze serveru...**“slouží ke stažení platebních a uzávěrkových dokladů ze serveru do právě používaného zařízení. Po vybrání této volby musí uživatel doplnit datum vytvoření dokladů, od kterého se mají doklady stahovat. Doklady se starším, datem vytvoření nebudou staženy. Jako druhý údaj uživatel vyplní, jestli chce stahovat jen doklady vytvořené na licenci aktuálního zařízení nebo i doklady vytvořené na jiných licencích.

Po potvrzení data a výběru zařízení je zobrazen dialog informující uživatele o stavu probíhajícího procesu. Buď je zobrazena informace kolik dokladů bude staženo, popřípadě kolik jich bude smazáno. V dolním pravém rohu aplikace bude zobrazena ikonka informující o probíhajícím procesu stahování dokladů. Dialog informující o stahování dokladů lze uzavřít a s aplikací nadále pracovat. Opětovné zobrazení dialogu je možné provést přes zmíněnou ikonu.

Poznámka: Stahování dokladů může zpomalit používané zařízení a bude využívat internetová data.

7.2.8 Nastavení aplikace

Jsou zde nabídky týkající se především hardwarového nastavení aplikace, viz kapitola [6 Nastavení aplikace](#)

7.2.9 Obecná nastavení

Nyní lze v obecných nastavení určit čas pro automatické odhlášení prodavačů jistěným heslem. Možnosti jsou odhlásit po 5, 10, 30, 60 a 360 minutách.

7.2.10 O aplikaci

Jsou zde veškeré informace o aplikaci (Prodejna, Licenční klíč, Číslo zařízení, Číslo verze aplikace a jejích součástí, velikost displeje a zvolená vertikála).

Dále je zde přítomno tlačítko sloužící k odeslání logů ze zařízení. Odesílaný objem dat je do 2MB a po stisknutí tlačítka je uživatel vyzván k potvrzení své volby.

7.3 Zprávy pro uživatele – ikona obálky

Ve spodní části hlavní nabídky se nachází ikona Obálky. Zvolením této ikony se uživateli zobrazí obrazovka, které jsou uváděny zprávy zaslané od poskytovatele služby. Zprávy mohou obsahovat informace o nové verzi aplikace, nových funkcích, informace o výpadku služby aj. Jsou-li k dispozici nové zprávy pro uživatele pokladny, u ikony Obálka se objeví číslo s počtem nepřečtených zpráv. Po kliknutí na Obálku, přečtení zpráv a zavření dialogu se zprávami, údaj s počtem nových zpráv zmizí.

8 Pokladna (POS)

Slouží jako Point of Sale (POS) s více platebními kanály. Uživatel může prodávat své zboží v uživatelsky příjemném pokladním prostředí. Pokladní rozhraní je přizpůsobeno pro prodej, jako je konvenční obchod, móda a sport, rychlá občerstvení nebo malé restaurace.

Poznámka:

V horizontálním layout je pravá část obrazovky určena pro ovládací prvky aplikace jako rychlotlačítka prodeje, tlačítka Akce a tlačítka pro potvrzení prodeje. Levá část je určena pro zobrazení položek přidávaných do prodeje, viz kap. 8.2.2 [Žurnál](#).

8.1 Hlavička pokladny

Tato lišta se zobrazuje přímo pod tlačítkem „Zpět“ a „Možnosti“. Její obsah se liší v závislosti na tom, kde se v Pokladně nacházíme. Obsahuje datum, číslo dokladu, stůl, sekci, jméno prodavače a obchodu. Je zde také zobrazená signalizace stavu Online/Offline.

8.1.1 Signalizace Online/Offline režimu

V případě, že je zařízení připojeno k internetu, pokladna pracuje ve stavu Online. Tento stav je signalizovaný zelenou tečkou v levé části hlavičky žurnálu. V opačném případě svítí signalizace červeně.

8.2 Nová transakce

Pro vytvoření nové transakce uživatel v Hlavní nabídce zvolí volbu „Pokladna“, kde je možné prodejní transakci ihned uskutečnit.

V prostředí pokladny lze v horní liště nalézt tlačítka možnosti „Možnosti“. Skrze toto tlačítko je možné spustit různé akce, které obsluhují speciální události, jako je např. zrušení dokladu, seznam prodejů, stav pokladny, výběr prodavače aj. Tato volba je kontextuální, což znamená, že se její obsah liší v závislosti na tom, kde v aplikaci se uživatel zrovna nachází a co je mu dovoleno.

Pokladna - prodejní proces je rozdělen na jednotlivé části.

8.2.1 Navigační tlačítka

Pro navigaci je zde tlačítko „Zpět“. Používá se pro návrat z pokladny do hlavní nabídky.

8.2.2 Žurnál

Je seznam položek, do kterého se ukládá vybrané zboží, které se uživatel chystá prodat. Hlavička obsahuje název (popis) zboží, skupinu DPH, množství, cenu a celkovou cenu (množství x cena). Stisknutím položky v žurnálu se nabídne volba „Akce“, a „Úprava zboží“. Stisknutím tlačítka „Akce“ je možné zobrazit detail položky, přidat slevu na položku nebo ji odstranit. Další funkce jsou tlačítka „+“ a „-“ pro rychlou změnu množství. Při volbě úpravy zboží má uživatel možnost změnit popis, cenu i množství

Pokud není obchodník plátcem DPH, jsou informace o DPH schovány.

8.2.2.1 Přidání položky pomocí tlačítka „+ Přidat položku“

K dispozici je rychlé přidání položky přímo z žurnálu. Tlačítko je vždy pod hlavičkou žurnálu. Aktivní plocha pro klik pro přidání je po celé šíři řádku s tímto tlačítkem, před přidáním první položky pak celá plocha žurnálu.

Pokud je přidána položka s nedefinovanou cenou, je uživatel vyzván k zadání ceny

8.2.3 Rychlý výběr zboží

Jedná se o část prodejní obrazovky s tlačítky pro výběr konkrétního zboží a jeho přesun do prodejního žurnálu. Rychlý výběr zboží obsahuje krátký popis položky, obrázek (pouze u tabletu) a cenu položky. Jsou dvě varianty, jak tlačítko rychlého výběru funguje:

Dlouhý stisk - Vyvolá možnost pro uložení položky pod tlačítko. Uživatel dlouhým stiskem na tlačítko rychlého výběru vyvolá akci pro přidání položky. Objeví se vyhledávač, pomocí kterého uživatel najde a vybere zvolenou položku, která je následně přidána pod rychloklávesu.

Poznámka:

Navolené rychloklávesy nelze smazat, ale pouze přeuložit. Výjimkou je smazání a synchronizace dat kdy se s paměti zařízení vyčistí i rychlý výběr zboží.

Krátký stisk - Možnost automatického přidání jednoho kusu zboží do žurnálu.

Pokud je přidána položka s nedefinovanou cenou, je uživatel vyzván k zadání ceny menu.

8.2.4 Volná položka

Uživatel má k dispozici 4 volné položky v různé sazbě DPH. Tyto volné položky jsou automaticky přednastaveny na tzv. rychlé volby. K dispozici je sada čtyř tlačítek (každé v jiné sazbě DPH), kdy při stisku jednoho z nich může uživatel libovolně upravovat název zboží, cenu a množství. Takto upravenou položku v dané sazbě DPH pak může potvrzením přidat do pokladního žurnálu a prodat. Pokud chce přidat uživatel více položek se stejnou sazbou DPH najednou, stačí použít tlačítko „+“ v kalkulačce pro úpravu. Přidání do žurnálu proběhne po stisknutí červeného tlačítka „Přidat“.

8.3 Tlačítko „Akce“

Několik funkcionalit je uvedeno pod tlačítkem „Akce“.

- Hledat
- Odelsat emailem
- Poznámka

8.3.1 Hledat

Aktivuje vyhledávací okno pro manuální výběr položek ze seznamu. Okno obsahuje pole pro vyhledávání, tlačítko „Hledat“ a výsledný seznam vyhledaných položek.

Uživatel může využít následující možnosti hledání:

- Vyhledávání podle skupin zboží (rozbalovací nabídka „Hledat ve všech skupinách“ nad rámečkem hledače. Po vybrání konkrétní skupiny se uživateli zobrazí položky náležící ke skupině a vyhledávač vyhledává pouze zboží

náležící k vybrané skupině zboží.

- Full text vyhledávání (v celé části názvu položky)
- Zadání konkrétního čísla zboží nebo čísla čárového kódu (EAN kód)
- Skenování zboží skenerem nebo kamerou na daném zařízení
- Automatické vyhledání prvních 30 položek při otevření hledače

Po vyhledání a výběru vyhledané položky má uživatel dvě možnosti:

- Dlouhý stisk na položku vyvolá detail položky
- Krátký stisk na položku ji přidá do žurnálu

8.3.2 Odeslat emailem

Umožňuje zadat email zákazníka, na který se po dokončení transakce odešle kopie účtenky.

8.3.3 Poznámka

Uživatel (obsluha) může kdykoliv doplnit libovolnou poznámku k dokladu. Poznámka se ukáže v objednávce, nikoliv však na účtence pro zákazníka.

8.4 Sumář

Nachází se ve spodní a horní části obrazovky a obsahuje souhrnné informace o dokladu (účtence). Uživatel zde najde:

- Prodejna (nahore)
- Prodavač (nahore)
- Celkem bez DPH (dole)
- Celková cena s DPH je uvedena v červeném tlačítku Suma (dole)
- Datum (nahore)
- Číslo dokladu (nahore)

8.5 Možnosti

Uvedená volba je svázána s konkrétní obrazovkou, tj. v každé části aplikace obsahuje různé funkce. V pokladní části aplikace lze pomocí Možností provádět následující operace:

- Seznam prodejů
- Zrušit doklad
- Reporty a uzávěrky
- Uzávěrka terminálu
- O aplikaci

8.5.1 Seznam prodejů

Pomocí této volby má uživatel možnost nahlédnout do již uložených dokladů. Konkrétní doklad může uživatel dohledat využitím vyhledávacího okna. Seznam prodejů obsahuje historicky uložené doklady, které jsou řazeny sestupně od nejnovějšího po nejstarší. Po výběru vyhledaného dokladu se objeví seznam s prodanými položkami, množstvím a cenou. Zobrazené položky však nelze již žádným způsobem upravovat, uživatel může daný doklad pouze stornovat tlačítkem „Storno dokladu“ z menu Akce nebo zobrazit náhled dokladu (včetně fiskalizačních údajů, jsou-li relevantní) tlačítkem „Účtenka“. Z tohoto náhledu lze znovu vytisknout tlačítkem „Tisk“.

Pokud se jedná o opakovaný tisk stornovaného dokladu, je tento označen jako stornovaný doklad

Poznámka:

Volba je dostupná, jen tehdy pokud nejsou v žurnálu žádné položky. Stornovaný doklad je označen červeným zbarvením řádku.

Z menu Akce lze také zopakovat přenos dokladu na portál.

Následně je možnost provést opakovanou fiskalizaci dokladu, pokud byla jehoprvoční fiskalizace neúspěšná, nebo nebyl daný doklad fiskalizován (například byla použita platba kartou)

8.5.2 Zrušit doklad

Zrušením dokladu dojde ke smazání všech položek uložených v žurnálu pokladny. Po stisknutí volby „Zrušit doklad“ se objeví okno s dotazem pro potvrzení, zda má být doklad opravdu zrušen. Po potvrzení se žurnál vymaže a uživatel začíná prodej od začátku. Pokud uživatel volbu nepotvrdí, může dále pokračovat v prodeji.

8.5.3 Nastavení tiskárny

viz.: kap. 7.2.4

8.5.4 Reporty a uzávěrky

Obsahuje tři podskupiny dostupné uživateli.

- Report transakcí
- Nová uzávěrka
- Seznam uzávěrek

Report transakcí – Umožňuje uživateli vytvořit report transakcí provedených za určité období (volitelné kolonkami OD - DO) pomocí výběru data a také buď za všechny prodavače na dané pokladně nebo jen pro určité prodavače. Report je možný vytisknout.

Nová uzávěrka - Umožňuje uživateli vytvořit pokladní uzávěrku, kdy všechny hotovostní i bezhotovostní platby budou zahrnuty do této uzávěrky (pokud již nejsou v uzávěrce předchozí). Uzávěrka se provede stisknutím tlačítka „**Uzávěrka**“. Uživatel okamžitě zjistí, jaká byla tržba od poslední uzávěrky a také, kolik by v pokladně mělo být peněz. Uzávěrka by se měla provádět na konci každého dne nebo při výměně prodavačů. Obsahuje přehled plateb, DPH a statistiku dokladů. Je možné ji vytisknout a uložit.

Seznam uzávěrek – Umožňuje uživateli nahlédnout do seznamu předchozích uzávěrek provedených na zařízení až do doby smazání dat. Uložené uzávěrky je možné dodatečně opětovně vytisknout.

8.5.5 Uzávěrka terminálu

Tato operace provede sumarizaci všech karetních transakcí provedených na terminálu od minulé uzávěrky a odešle data do banky k zúčtování. V rámci této operace dojde k vzájemnému odsouhlasení evidovaných transakcí a výsledkem je zobrazený protokol o uzávěrce terminálu.

8.5.6 O aplikaci

Jsou zde veškeré informace o aplikaci (Prodejna, Licenční klíč, Číslo zařízení, Číslo verze, velikost displeje) a možnost odeslání logů ze zařízení. Viz kapitola [7.2.10.](#)

8.6 Platba

Po výběru položek a potvrzení celkové částky přechází uživatel k platbě, kde je zobrazena platební část s jednoduchou kalkulačkou, sada bankovek (pouze u velikosti displeje „tablet“), informační panel s údaji o platbě a pole pro výběr typu platby.

Uživatel může zadat obdrženou sumu pomocí konkrétní hodnoty zadané na kalkulačce nebo pomocí zobrazených bankovek, které fungují v principu stejně jako položky v jednoduchém kaskádovém menu, pokud je tedy bankovka stisknuta vícekrát, nominální hodnota se sčítá.

V případě, že uživatel zadá nižší částku než je požadovaná, informační panel jej informuje, jakou částku je potřeba ještě doplatit.

Po potvrzení platby dojde k tisku účtenky a zobrazení informace o vrácení peněz.

Při neúspěšném tisku účtenky, např. odpojená tiskárna, je před zobrazením informací pro vrácení případného přeplatku zobrazena volba pro zopakování tisku účtenky.

Stlačením tlačítka „Detail“ se Vám zobrazí náhled účtenky.

Z platby se je možné ještě vrátit k původnímu prodeji a to kliknutím na tlačítko „Zavřít“.

Po návratu do pokladní části je možné např. dodatečně přidat nebo odebrat položku a přejít opět k platbě.

Pokud dojde během tvorby dokladu nebo jeho dokončování k pádu aplikace (Ať už chybou zařízení nebo cíleným ukončením), doklad není ztracen. Funkce automatické dokončení dokladu upozorní uživatele na nedokončený/rozpracovaný doklad a nabídne mu možnost v tomto dokladu pokračovat.

Pokud došlo k pádu aplikace během dokončování a fiskalizace, je uživateli nabídnuta možnost dokončit tento proces před dalším prodejem.

Poznámka:

Pokud do kalkulačky není zadána žádná částka, aplikace automaticky počítá s přednastavenou částkou za celý prodej, tzn., že částku stačí pouze potvrdit.

Poznámka:

Při zvoleném formátu „mobilní telefon“ je platební komponenta zjednodušená kvůli velikosti displeje (nejsou k dispozici bankovky).

Typy plateb:

- Hotovost
- Platební karta
- Externí terminál
- Ostatní
- Platba v cizí měně
- Podklady pro fakturu

8.6.1 Hotovost

V kalkulačce u „Platební komponenty“ se automaticky doplňuje částka k zaplacení. Uživatel má možnost zadat obdrženu částku pomocí kalkulačky, nebo výběrem ze sady bankovek. Stisknutím obrázku s bankovkou se do pole kalkulačky vloží vybraná částka. Pokud uživatel stiskne bankovku vícekrát, částky se sčítají.

V horní části okna se zobrazují částky:

- „Celkem“ - částka prodeje
- „Zaplaceno“ - částka, která již byla uhrazena
- „Zbývá“ - zbývající částka k uhrazení

Poznámka:

Při používání bankovek funguje stejný princip, jako u menu tlačítek v pokladně. Tj. pokud uživatel stiskne stejnou bankovku vícekrát, její nominální hodnota se sčítá a v pravém horním rohu se objeví vybraný počet bankovek.

8.6.2 Platební karta

Další možností je použití **platebního terminálu** pro akceptaci bezkontaktních, čipových, nebo magnetických platebních karet

Fiskalizace platební kartou lze zapnout/vypnout na portále.

Poznámka:

Při tomto typu platby není možné použít kalkulačku ani bankovky. Tento typ platby není možný kombinovat s jiným typem platby.

8.6.3 Externí terminál

Pokud uživatel zvolí typ platby „Externí terminál“ danou částku jen potvrdí tlačítkem „OK“. Vytiskne se pokladní účtenka, kde je uveden typ platby „Externí terminál“. Zbytek operace probíhá na platebním terminálu.

Fiskalizace externím terminálem lze zapnout/vypnout na portále.

Poznámka:

Uvedený typ platby je určen pro platební terminály, které nejsou integrovány s pokladní aplikací. Doporučujeme tedy vytisknout duplikát účtenky (přes seznam dokladů) a sepnout ho s účtenkou z terminálu.

Při tomto typu platby není možné použít kalkulačku ani bankovky. Tento typ platby není možný kombinovat s jiným typem platby.

8.6.4 Ostatní

Použití například při platbě stravenkami, obchodními nebo slevovými kupony či poukázkami a ostatními typy plateb.

8.6.5 Platba v cizí měně

Zvolením jiné měny se mi platba přepočítá do měny, kterou mám zvolenou předem na portále. Požadovanou částku nelze cizí měnou zaplatit částečně, musí jí být zaplacená celá suma. Vrácení přeplatku probíhá v korunách.

8.6.6 Podklady pro fakturu

Platbu Podklady pro fakturu, použijte v případě, že daňový doklad vystavuje jiný systém než pokladna.

Pokud uživatel zvolí platbu "Podklady pro fakturu", není možné použít kalkulačku ani bankovky a nemůže být použita v kombinaci s dalšími typy platby, aplikace by uživatele upozornila, že toto není možné.

Netiskne se standardní účtenka, v hlavičce účtenky je zobrazen text: „Tento seznam není daňovým dokladem a slouží k dalšímu zpracování“. Tudiž neobsahuje ani DPH.

8.7 Účtenka

Jednoduchá pokladní účtenka se generuje bezprostředně po potvrzení celkové částky v pokladní části aplikace. Tato účtenka obsahuje seznam položek, celkovou cenu, slevu a celkovou cenu po slevě. Náhled účtenky si otevřete stisknutím tlačítka „Detail“ při platbě. Výsledná účtenka se generuje až po potvrzení platby (a po obdržení kódu z MF ČR – bude doplněno později).

Pokud uživatel vyplnil email u zákazníka, tak se účtenka při potvrzení vytiskne a zároveň automaticky odešle na zákazníkuv email.

Poznámka:

Pokud není vyplněn email zákazníka, dochází pouze k tisku účtenky.

8.7.1 Úplný daňový doklad

Vzhledem k tomu, že v aplikaci nelze zadat údaje o kupujícím nebo společnosti (jméno, adresa, IČO atd.), mPOS EET GPN netiskne úplný daňový doklad. Tento typ dokladu je, dle zákona, pro plátce DPH potřebný k uplatnění nároku návratu daně z nákupu nad 10 000 Kč. Uživatel tedy zboží nad 10 000 Kč prodávat může, avšak kupujícímu nárok na vrácení DPH zaniká.

8.7.2 Text na účtence

Podle jednotlivých typů platby se vytiskne i text na účtence (např. Hotovost, Platební kartou atd.). Podle zvolené funkce se na účtence tiskne dodatečný text a to v těchto případech:

- Platba Podklady pro fakturu – „**Tento seznam není daňovým dokladem a slouží k dalšímu zpracování**“.
- A v případě, že uživatel není plátce DPH (nastavení na WEBovém portále v agendě *Informace o mém účtu*) – „**Neplátce DPH**“
- Na opakovaném tisku stornované účtenky krom textu „Kopie dokladu“ je také text „Stornovaný doklad“

9 Rychlý prodej

Tato sekce slouží jako jiná možnost jak uskutečňovat prodeje.

Jedná se o zjednodušenou variantu Pokladny kde nelze vyhledávat jednotlivé položky zboží.

Uživateli je místo toho nabídnuta „kalkulačka“ pro zadávání ceny zboží, jeho množství a daňové kategorie, do které dané zboží spadá.

Návrat se provádí pomocí tlačítka +/- během zadávání částky nebo množství zboží.

Zadávání množství zboží po zvolení ceny

Mazání zadávané ceny/množství je prováděno pomocí tlačítka C

Postup:

- 1) Zadání ceny zboží na kalkulačce
- 2) (Volitelné) Stisknutí tlačítka „X“ a následné zadání množství zboží
- 3) Zvolení daňové kategorie zboží příslušným tlačítkem.

Opakování bodů 1 – 3 pro další položky na dokladu.

- 4) Zvolení typu platby mezi (momentálně defaultní volba) hotovost, kartou a cizí měnou.

Pokud není uživatel plátcem DPH, provádí se přidání zboží na doklad stiskem pole na tlačítkem +/-, které bude v takovém případě zbarvené.



9.1 Hlavička rychlé pokladny

Tato lišta se zobrazuje přímo pod tlačítkem „Zpět“ a „Možnosti“. Její obsah se liší v závislosti na tom, kde se v Pokladně nacházíme. Obsahuje datum, číslo dokladu, prodejnu a jméno pr.odavače. Je zde také zobrazená signalizace stavu .Online/Offline (viz sekce 8.1.1)

9.2 Možnosti

Uvedená volba je svázána s konkrétní obrazovkou, tj. v každé části aplikace obsahuje různé funkce. V pokladní části aplikace lze pomocí Možností provádět následující operace (některé volby v závislosti na typu prodejny):

- Seznam prodejů (viz sekce 8.5.2)
- Zrušit doklad (viz sekce 8.5.3)
- Reporty a uzávěrky (viz sekce 8.5.7)
- Uzávěrka terminálu (viz sekce 8.5.8)
- O aplikaci (viz sekce 8.5.9)

9.3 Platba

K platbě se přistupuje po stisku zbarveného tlačítka v pravé dolní části kalkulačky, která ukazuje celkovou sumu. Proces předpokládá zaplacení přesné částky, a proto bude vždy dialog pro vrácení ukazovat 0,-

Typ platby je přednastaven na hotovost. Je možné zvolit platbu kartou a platbou v cizí měně.

10 Základní data

Část Základní data je přístupná z hlavní nabídky. Slouží k administraci základních dat důležitých pro vlastní prodej. Existují dvě možnosti administrace dat:

- **Přímo na mobilním zařízení** - Výhodou je jednoduché skenování, ukládání čárových kódů a obrázků zboží. Správa dat v mobilním zařízení je určena především pro příležitostné účely, jako např. úpravu konkrétních parametrů zboží.
- **Využití webového Portálu** - Jsou dostupná všechna data, portál je určen pro práci na počítači, kde má uživatel připojený počítač k Internetu, klávesnici, myš a větší obrazovku. Portál lze spouštět i na tabletech s lepším rozlišením a větší obrazovkou. Výhodou je snadná přenositelnost dat především o zboží z a do Excelu. Na portále jsou předchystané pro jednotlivé balíčky a vertikály vzorové excel soubory.

10.1 Základní data (POS aplikace)

Základní data slouží k úpravě a vytváření zboží, prodavačů a prodejen. V případě slev, typů plateb a měrných jednotek slouží pouze k náhledu, upravovat jdou pouze na portále.

Agendy slevy, typy plateb a měrné jednotky slouží pouze ke čtení a nelze je v pokladně upravovat. Úpravy těchto tabulek je možné provádět pouze na portále.

Poznámka:

Pořizování dat lze kombinovat např. doplněním čárového kódu a obrázku na telefonu do dříve pořizovaných dat na portále.

10.1.1 Zboží

Po zvolení této možnosti v Základních datech, uživatel může:

- Hledat zboží (prohlížet detail zboží s obrázkem a upravit)
- Vytvořit nové zboží

Vyhledávání zboží probíhá stejně jako v pokladní aplikaci (viz.: kap. 8.3.1.). Po vyhledání a výběru zboží se zobrazí okno pro úpravu. Opět lze i v této agendě využít pro vyhledání skener či kameru a načíst čárový kód.

Při editaci položky se zobrazí okno s následujícími poli:

- **Obrázek** - možnost přidání obrázku nahráním ze souboru nebo kamerou na mobilním zařízení
- **Číslo zboží (VART)** - není-li zadáno uživatelem, je vygenerováno aplikací. Vzniká kombinací vybrané skupiny zboží, adresy zařízení a pořadového čísla. *Povinné pole*
- **Čárový kód (EAN)** - není-li zadán uživatelem, je vygenerován aplikací. Vygenerovaný kód začíná vždy číslem 20, následuje adresa zařízení, pořadové číslo a kontrolní číslice. *Povinné pole*
- **Název zboží** - krátký popis položky. *Povinné pole*
- **Prodejní cena**
- **Skupina zboží** - možnost výběru předdefinované skupiny zboží. *Povinné pole*
- **DPH** - možnost výběru předdefinované hodnoty DPH. *Povinné pole*
- **Měrné jednotky** - možnost výběru předdefinované měrné jednotky. *Povinné pole*

Při úpravě položky je v okně navíc tlačítko „**Další**“ a „**Předchozí**“ pro listování mezi vyhledaným zbožím a rychlou úpravou.

Po vyplnění a uložení výše uvedených údajů se vytvoří nová položka nebo se uloží právě upravená položka.

10.1.2 Prodavači

Seznam prodavačů je možné upravovat. Prodavače je možné vybrat vždy před započítáním prodeje. Ke každému uskutečněnému dokladu je přiřazen aktivní prodavač. Ve vertikále restaurace je jméno prodavače, který naposled vytvářel doklad uvedeno i u stolu. Počet prodavačů je v aplikaci omezen na 30.

Obsahuje sloupce Jméno a příjmení.

Poznámka:

Na portále je navíc možné prodavači přiřadit prodejnu a heslo, se kterým se bude do pokladny hlásit. Zvolený prodavač, ke kterému je nastaveno heslo, je po nečinnosti automaticky odhlášen a vrácen na Hlavní nabídku aplikace. (Po době nastavenou serverem, výchozí hodnota je 5 minut či nastavení v obecném menu).

10.1.3 Prodejna

Údaje prodejny je možné upravovat a je za ně plně zodpovědný uživatel.

Obsahuje:

- Číslo (*nelze upravovat*)
- Název prodejny
- Ulice a č. popisné
- Město
- PSČ
- Telefon
- Měna (*nelze upravovat*)

Pod údaji o prodejně je k dispozici tlačítko „**Nastavení účtenky**“. Po kliknutí na tlačítko se zobrazí editor účtenky, kde uživatel může po jednotlivých řádcích nastavit záhlaví a zápatí účtenky. Do záhlaví se nastavují údaje o prodejně jako název, IČ, DIČ, adresa prodejny aj. Tyto údaje musí být vyplněny korektně, jelikož je může kontrolovat kontrolní orgán. Zápatí účtenky slouží k poděkování nebo reklamním účelům.

Poznámka:

V případě, že chce uživatel nastavit účtenky pro více prodejen, je vhodnější použít webový portál

10.1.4 Typy plateb

Obsahuje seznam možných platebních prostředků (viz.: kap. 8.7). Seznam není možné upravovat.

Obsahuje následující sloupce:

- Popis

10.1.5 Sazby DPH

Tabulku DPH není možné upravovat. DPH musí odpovídat platné legislativě.

Obsahuje hodnoty ve sloupci:

- DPH [%]

A 1 Seznam obrázků

Obrázek 1 - Castles MP200	6
Obrázek 2 – Příklad přenosné termotiskárny	6
Obrázek 3 - Skener Zebra CS4070	6

A 2 Seznam tabulek

Tabulka 5 - Historie dokumentu	4
--------------------------------------	---

A 3 Slovník pojmů

Zúčtovací banka / Acquirer

Zúčtovací bankou (nebo Acquirer) je banka nebo instituce, která přijímá platby za výrobky nebo služby jménem obchodníka. Banka akceptuje nebo získává transakce prováděné pomocí debetní nebo kreditní karty poskytované Vydavatelskou bankou.

Vydavatelská banka / Issuer

Vydavatelská banka (nebo Issuer) je banka, která nabízí platební karty přímo zákazníkům. Vydavatelská banka přebírá odpovědnost za platební schopnost zákazníka.

Jakmile je platební karta vydána zákazníkovi, banka použije svůj platební server pro kontrolu karty a platebních možností zákazníka.

Obchodník / Uživatel

V rámci plateb kartou je Obchodník subjekt, který vyžaduje použití platebního kanálu, aby jeho zákazníkům umožnil vytvářet platby použitím platebního terminálu.

POS / Pokladna

Point of Sale (POS) nebo pokladna je místo kde dochází k transakcím. Pokladna je připojena k mPOS terminálu. mPOS terminál řídí prodejní proces pomocí rozhraní v pokladně (je integrován s pokladnou). Stejný systém umožňuje vytváření a tisk účtenek.

A 4 Zkratky

Zkratka	Popis
POS	Point of sales (pokladna)

A 5 Seznam ikon



Akce – Obsah této ikony se liší v závislosti na tom, kde v aplikaci se uživatel zrovna nachází a co je mu dovoleno (např. Detail, Sleva na položku, Sleva na doklad, Odstranit, Poznámka, Zákazník, Hledat).



Detail



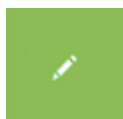
Zpět



Možnosti



Odstranit



Úprava zboží



Odeslat emailem



Hledat



Poznámka



Přidat