Manuál aplikace sNáklady

sNáklady

je aplikace od firmy PJ Software pro zařízení s operačním systémem Android 6.0 a vyšším.

Umožňuje sledovat náklady na různé akce, jako je například rekonstrukce, narozeniny, dovolená, náklady na energie apod.

Jako další funkce jsou k dispozici přehledy a vyhodnocení zadaných dat. V tuto chvíli je to pouze sumární přehled akcí za daný rok. Další vyhodnocení budou přibývat tak, jak si to praxe vyžádá.

Data a nastavení zadané do aplikace je možné odeslat a následně i načíst pomocí datového úložiště Dropbox. Snadno tak odešlete data do vašeho počítače a můžete s nimi dále pracovat (např. v tabulkovém editoru MS Excel). Zabráníte ztrátě dat při ztrátě zařízení nebo snadno přenesete vaše data do nového zařízení.

Aplikace umožňuje online komunikaci, ale pro svůj provoz nepožaduje trvalé připojení k internetu na zařízení (např. mobilní data na mobilním telefonu). Pro plnohodnotné využití postačí i občasné připojení přes Wi-Fi (např. doma). Data si načtete nebo odešlete a pak je již máte k dispozici bez další internetové komunikace.

Instalace

- 1. Aplikaci sNáklady lze nalézt na internetu v Google play. Zde je možné aplikaci nejnovější verze stáhnout a nainstalovat.
- 2. Po instalaci a spuštění aplikace je třeba povolit aplikaci přístup k fotkám, mediálnímu obsahu a souborům v zařízení (toto oprávnění umožňuje aplikaci ukládat data do vašeho zařízení a případně je odesílat na vaše úložiště). Oprávnění musí být povoleno, jinak nelze v aplikaci nic zadat a aplikace nemůže pracovat. Pokud povolení neudělíte při prvním spuštění, aplikace se vás znovu zeptá při dalším spuštění. Pokud jste povolení zamítli trvale, je třeba ho povolit přímo v nastavení zařízení u dané aplikace. V případě problémů se můžete obrátit na technika firmy PJ Software, emailem pjsw@seznam.cz.

Ovládání

V různých částech aplikace se potkáte s různými tlačítky. Zde je vysvětlení funkcí některých nejpoužívanějších.

- **Uložit** toto tlačítko uloží nový záznam nebo (pokud jste v režimu opravy) uloží změny, které jste v záznamu provedli.
- **Vyčistit** umožní vymazat všechny údaje na obrazovce. Pokud jste v režimu opravy, přepne také do zadání nového záznamu.
- **Smazat** smaže záznam z uložených dat. Tuto funkci lze použít jen v režimu opravy, tzn. musíte nejprve poklepáním vybrat jeden ze záznamů uvedených v přehledu.
- Storno ukončí editaci daného záznamu a vrátí se na předchozí obrazovku.

Nastavení aplikace

- 1. Při prvním spuštění aplikace je třeba **provést nastavení aplikace**. Do nastavení se dostanete stiskem volby "Nastavení" z menu aplikace (Obr. 1).
- 2. V nastavení (Obr. 2) velikost písma tlačítka a velikost písma přehledy. Je možné nastavit velikost pro váš displej tak, aby vám vyhovovala. Nejen, že je možné velikost zvětšit, ale i zmenšit tak, aby se nápisy na tlačítka na vašem zařízení vešly. Pokud velikost není nastavena, bere se jako přednastavená výchozí velikost 20.
- Zobrazení malý displej umožní zobrazit některé obrazovky v alternativním zobrazení. Většinou se jedná o zobrazení každé položky na samostatný řádek. Toto zobrazení je možné využít například i u telefonů, kde je nastaveno zvětšené zobrazení obrazovek (např. 125 %), a písmo tak "přetéká" na další řádky.
- 4. Po každé změně nastavení je třeba změny uložit stiskem tlačítka **"Uložit nastavení**". Pokud změny neuložíte a opustíte obrazovku nastavení, zůstanou parametry v předchozím stavu.



Obr. 1



Hlavní obrazovka

- 1. Po instalaci a nastavení aplikace (viz. výše), je možné začít s aplikací pracovat. Po spuštění se zobrazí hlavní obrazovka (Obr. 3). Zde se v horní pravé části nachází tlačítko pro otevření menu (obr. 1).
- 2. První tlačítko **Akce náklady** lze využít pro zadání akcí a nákladů souvisejících se zadanými akcemi.
- 3. Přehledy umožní zobrazit různé přehledy (prozatím seznam akcí) na jednotlivé roky.
- Žlutou barvou jsou označena obslužná tlačítka. "Přenos dat" zpřístupní komunikační část aplikace (Obr. 13). Nejen že je zde možné odesílat a nahrávat data, odesílat a nahrávat nastavení, ale i obnovit data nebo nastavení z archivu.
- 5. "Licence" umožní načíst z internetu licenční soubor. Licenci je nejprve třeba zakoupit u firmy PJ Software kontaktujte nás emailem <u>pjsw@seznam.cz</u>. Licence je vydávána pro určitý počet zařízení a na jeden kalendářní rok (v případě zakoupení nové licence v druhé půlce roku, je licence automaticky vystavena i na další rok). Po stažení licence do zařízení (např. mobilní telefon) se zařízení automaticky přidá do seznamu zařízení u licence. Pokud budete ze zařízení aplikaci odebírat, je nejprve třeba provést odebrání zařízení a teprve poté aplikaci odinstalovat. V případě problémů nás kontaktujte emailem.



Akce a náklady

- 1. Tato volba vám umožní zadat náklady na různé akce, vždy v rámci jednoho roku.
- 2. Po jejím stisknutí se zobrazí seznam roků (Obr. 4).
- 3. Po volbě roku se zobrazí **přehled akcí** (Obr. 5) v daném roce. Pokud není žádná akce zadána, zobrazí se prázdná obrazovka.
- 4. Pokud je u akce překročen rozpočet zobrazí se akce **červeně**. Pokud rozpočet nebyl překročen, zobrazí se akce **modře**.
- 5. Pokud na akci klepnete, otevře se akce v obrazovce pro zadání akce (obr. 5) a je možné ji upravit nebo smazat.
- 6. V horní části obrazovky jsou tlačítka se symboly dropboxu a plus.
- 7. Tlačítko dropboxu vám umožní rychle odeslat data zobrazených akcí (ne položky) do úložiště.
- 8. Tlačítko plus otevře obrazovku pro zadání nové akce (Obr. 6).
- 9. Zde musíte zadat jedinečný **název akce** (je použit jako klíč, proto se nesmí opakovat). **Plánovanou cenu** akce, jako předpokládaný rozpočet na akci a **datum zahájení** akce.
- 10. Na obrazovce pro zadání/opravu akce se nachází i tlačítko **dnes** vedle datumu zahájení, které po stisknutí doplní aktuální datum do políčka Datum zahájení.
- 11. Tlačítko **položky** vám umožní zadat/zobrazit jednotlivé položky k dané akci.

Obr. 4



Obr. 5





Položky akce

- 1. Po stisku tlačítka položky u konkrétní akce (pokud se jedná o novou akci, akce musí být nejprve uložena a poté otevřena jako pro opravu) se zobrazí obrazovka pro zadání jednotlivých položek akce (Obr. 7).
- 2. V horní části je zobrazena informace o dané akci a také se zde nacházení tlačítka dropbox a plus.
- 3. Tlačítko dropboxu vám umožní rychle odeslat položky dané akce do úložiště.
- 4. Tlačítko plus otevře obrazovku pro zadání **dalších položek** akce (Obr. 8).
- 5. V dolní části se zobrazí seznam položek již zadaných k této akci. Klepnutím na určitou položku se tato otevře pro úpravu na obrazovce pro zadání nové akce (Obr. 8).
- 6. Na obrazovce pro zadání nové položky je možné zadat **název položky** (nemusí být jedinečný), zároveň lze název použít jako poznámku.
- 7. Cena položky určuje skutečnou cenu zaplacenou za tuto položku.
- 8. Datum je datumem zakoupení položky. Stisk tlačítka dnes doplní do tohoto datumu dnešní datum.
- 9. Po vyplnění požadovaných údajů nezapomeňte položku uložit stiskem tlačítka uložit.

Obr. 7





Přehledy

- 1. Z hlavní obrazovky se stiskem tlačítka **přehledy** dostanete na výběr z roků (Obr. 9) Po jeho stisknutí se zobrazí výběr z přehledů (Obr. 10).
- 2. Po zvolení přehledu se zobrazí sestava/informace vytvořená pro tento přehled a rok (Obr. 11 a 12).
- 3. Pro rozšíření přehledů nás kontaktujte na pjsw@seznam.cz.





12:25 🗢 🖲				♥ 🗟 ŭซi
sNaklady				
Název akce	Plánovaná cena	Datum	Skutečná cena	Zůstatek
pokus	10 000.0	15.07.2020	250.0	9 750.0
pokus 2	100.0	16.07.2020	0.0	100.0
pokus 3	100.0	16.07.2020	150.0	-50.0
pokus4	1.0	16.07.2020	0.0	1.0
Celkem	10 201.0		400.0	9 801.0

Přenos dat

- 1. V této volbě je možné **přenášet hromadně data** z a na úložiště dropbox. Před stažením dat se data uschovají do archivu a je možné je také obnovit.
- 2. Aby vám tato volba fungovala, je třeba být zaregistrován na internetovém úložišti dropbox.
- 3. Komunikace "Dropbox" je komunikace, která využívá pro přenos dat internetové úložiště "Dropbox". Tato komunikace má řadu výhod a do počtu tří zařízení (např. 1 x PC + 2 x zařízení android) je zdarma. Pro její použití je třeba se jen zaregistrovat na <u>www.dropbox.com</u>. Tím získáte internetové úložiště o velikosti 2Gb, které můžete zároveň využít i jako místo pro bezpečné zálohování vašich dat či dokumentů.
- Pokud jste zaregistrováni, a přejete si mít přístup k datům ve vašem počítači, je třeba nainstalovat aplikaci Dropbox do vašeho PC (naleznete ji a stáhnete ze stránek <u>www.dropbox.com</u>). Po instalaci aplikace Dropbox se vám v PC vytvoří adresář Dropbox (buď přímo na disku C: nebo na místě, které jste zadali při instalaci). A v něm se po prvním odeslání dat ze zařízení, vytvoří složka Apps a podsložka sNaklady. V ní naleznete svá data ve složce Data a můžete je dále zpracovávat např. v aplikaci MS Excel.

