



# Zapli Energie

## Rozhranie Administrátora

Táto časť sa venuje iba funkciám určeným pre Administrátora.

Ostatné funkcie nájdete tu: [Zamestnanec](#), [Zákazník](#)

Definícia odpočtov má štruktúru Lokalita⇒Objekt⇒Odberné miesto tomu zodpovedá aj menu aplikácie:



### Editovanie tabuľiek

Tabuľky sa editujú dvojklikom na riadok, ktorý chcete editovať. Následne sa spustí integrovaný editor priamo v tabuľke. Editovanie ukončíte stlačiním tlačidla Save.



Android klienti a užívatelia sa editujú cez tlačidlo

### Vytvorenie nového záznamu

Na vytvorenie nového záznamu slúži tlačidlo

Po stlačení sa vytvorý nový prázdný záznam na prvom riadku v tabuľke.



Pre prehľadnejšie zadávanie vo veľkom množstve záznamov, môžete najprv nastaviť filtre tabuľky. Ak sú filtre nastavemé, vytvorý sa záznam, ktorý má už polia z filtrov vyplnené.



Samotný záznam sa uloží do databázy až po jeho editovaní a uložení cez Save.

### Vymazanie záznamu

Na vymazanie záznamu slúži tlačidlo v riadku tabuľky.



Systém sa prioritne snaží udržať integritu záznamov. Ak už napríklad Android klient vykonal odpočty, nie je možné ho vymazať, nedalo by sa určiť kto vykonal odpočet. V prípade, že nastane takáto situácia, zobrazí sa okno s popisom problému:



## Menu a obrazovka Prístroje

 Prístroje slúžia na ľahšiu orientáciu v Odberných miestach, ale ich hlavná úloha je konfigurácia detekcie stavu počítadla cez fotoaparát Android klienta. Detektor funguje tak, že v prvej fáze hľadá zhluky bodov podľa farby. Preto je potrebné prístroju nakonfigurovať farbu pozadia počítadla. (čierna, biela, LCD) a počet miest počítadla pred a za desatinou čiarkou. Na základe týchto informácií dokáže detektor odčítať stav počítadla.

## Menu a obrazovka Odberné miesta

 ! Tu sú dôležité polia AVG a Počet vzoriek. Do nich sa ukladá prierná hodnota odpočtov, z ktorej sa počíta odchýlka, pri ktorej Android klient upozorňuje na možný zlý odpočet.

 Ak chcete túto funkciu vypnúť a zadať hodnotu na pevno. Do poľa AVG zadajte požadovanú hodnotu a do poľa Počet vzoriek zadajte hodnotu -1

 Ak chcete túto funkciu z resetovať, zadajte do oboch polí hodnotu nula.

## Menu a obrazovka Android klienti

Po inštalácii Android klienta je ho potrebné aktivovať cez tlačidlo 

 ! Ak užívateľ odinštaluje Android klienta a znova ho nainštaluje. Je potrebná jeho reaktivácia. Užívateľov je potrebné povedať text z poľa Prístupový kód. Po jeho zadaní sa Android klient reaktivuje.

## Menu a obrazovka Lokality

 ! Ak zmeníte/pridáte/vymažete lokalitu. Zmeny v menu Grafická prezentácia sa prejavia až po obnovení web stránky, tlačidlom vášho webového prehliadača.

Permanentný odkaz:

<https://wiki.apli.sk/doku.php?id=sk:administrator&rev=1517040149>

