

FAKULTA INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ



IVS - Praktické aspekty vývoje software

Dokumentácia

Machač Michal (xmacha72)
Viliam Podhajecký (xpodha01)
Tomáš Kiss (xkisst00)

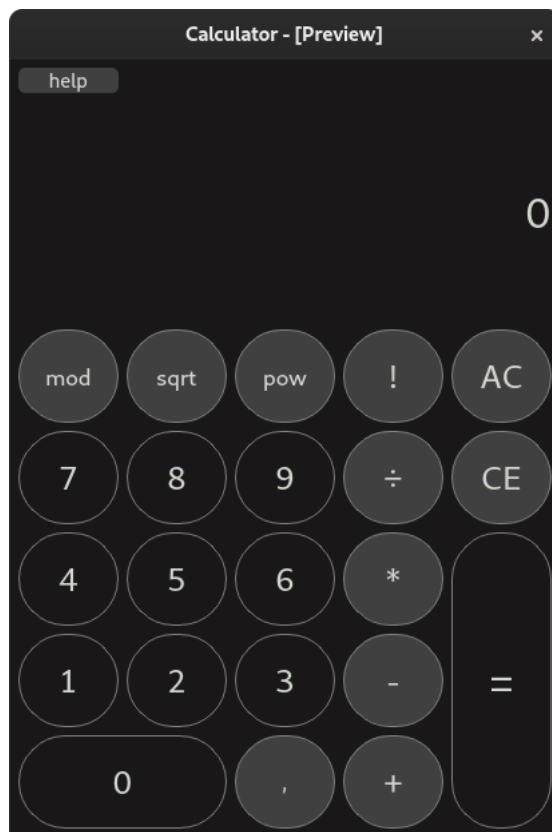
14. apríla 2020

Obsah

1	Úvod	2
2	Postup inštalácie	2
3	Postup odinštalácie	2
4	Práca s programom	3
5	Záver	4

1 Úvod

Dokument slúži ako príručka pre užívateľov, ktorý využívajú alebo ešte len chcú využívať našu kalkulačku. V dokumente sa nachádza návod na inštaláciu a odinštalovanie aplikácie a príručku. Aplikácia dokáže: násobiť, deliť, sčítat, odčítat, modulo a mnoho ďalších pokročilých funkcií, ktoré budú v opísané neskôr. Aplikácia je vyvíjaná primárne pre operačný systém Ubuntu 18.04.



Obr. 1: Ukážka aplikácie

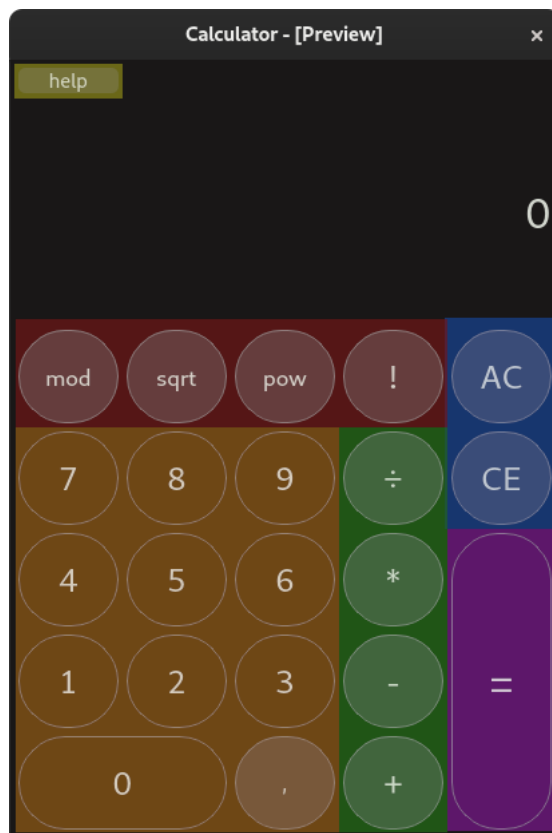
2 Postup inštalácie

1. otvorte terminál
2. prejdienie v termináli k inštalačnému balíčku s príponou *.deb*
3. zadajte príkaz `sudo dpkg -i calculator_2.0_amd64.deb` a následne zadajte heslo
4. spustenie je vyhľadáním Calculator a kliknutím naň

3 Postup odinštalácie

1. otvorte terminál
2. zadajte príkaz `sudo dpkg -r calculator_2.0_amd64.deb` a následne zadajte heslo
3. aplikácia je úspešne odinštalovaná

4 Práca s programom



Obr. 2: Rozloženie aplikácie

Na Obr.2 je graficky znázornené rozloženie kalkulačky. Tieto farby budú bližšie priblížené v nasledujúcich bodoch:

- oranžová - číselná klávesnica
- zelená - základné operátory
- fialová - rovná sa
- červená - pokročilé operátory
- modrá - mazacie inštrukcie
- žltá - pomocník

Tento príklad je ukázkový pre vypočítanie súčtu dvoch čísiel:

1. kliknite alebo stlačte kláves s číslom v rozmedzí 0-9 (môže sa zadať aj viac ako jedno tým vytvoríme dvoj a viac ciferné číslo)
2. kliknite na + (pozn. plus)
3. zadajte číslo ktoré chcete k predchádzajúcemu číslu pripočítať
4. stlačte kláves enter alebo kliknite s myšou na kolónku s označením = (pozn. rovná sa) po stlačení sa objaví výsledok

5 Záver

Vývojári negarantujú správnosť výsledkov. Projekt je vyvíjaný pre školský projekt na VUT FIT. Ak nájdete chybu alebo chcete tento projekt posúvať ďalej neváhajte nás kontaktovať cez Github. Link: github.com