



Kalkulačka

Jméno týmu: Protocol
Violated • Project not finished
• WARNING ISSUED – NO
PENALTY

Radek Veselský (xvesel94)
Tomáš Válka (xvalka06)
Filip Šebesta (xsebes23)
Pavel Štarha (xstarh04)

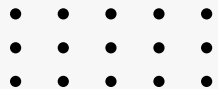
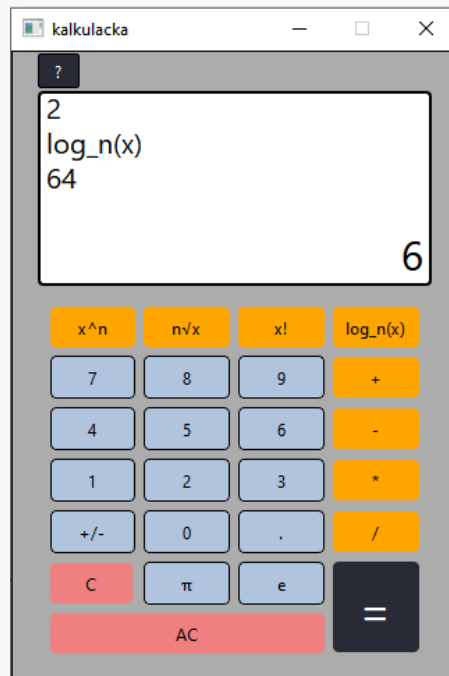
18. 5. 2023



Představení kalkulačky



- Vytvořeno pro Linux
- Matematické operace
 - Základní operace
 - Pokročilé operace
- Konstanty π a e
- Nulování vstupu
- Integrovaná nápověda
- Možnost ovládat klávesnicí



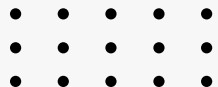
Způsob komunikace



- Discord
- Messenger
- Face-to-face

Rozdělení práce

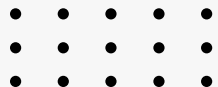
- Radek Veselský – testování, dokumentace, vedení týmu
- Tomáš Válka – matematická knihovna, grafické rozhraní, mockup
- Filip Šebesta – testování, instalátor, Makefile
- Pavel Štarha – matematická knihovna, grafické rozhraní, profiling



Použité nástroje



- Programovací jazyk C/C++
- Grafické rozhraní v Qt
- Dokumentace pomocí Doxygenu
- GIT repozitář
- Debianí balíček
- Profiling pomocí Gprof



Nabité zkušenosti



- Korektní komunikace v týmu
- Důležitost plánování
- Používání GITu
- Užitečnost Makefilu
- Tvorba grafického rozhraní
- Tvorba dokumentace
- Integrace jednotlivých částí do celku

