

User Guide ke 2. projektu IVS

Tým New York Snakes

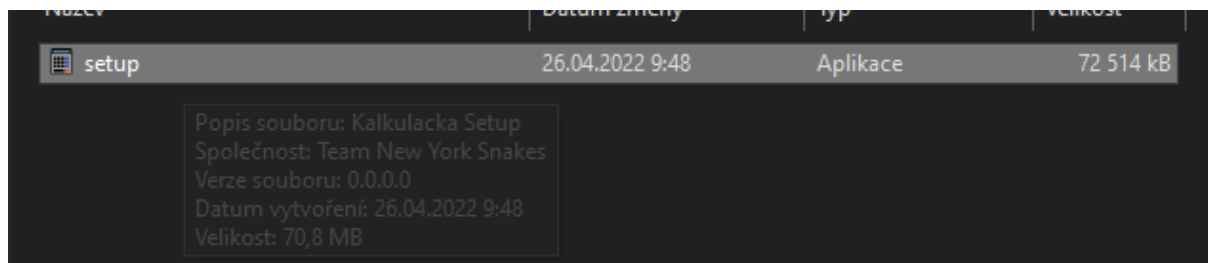
26. dubna 2022

Obsah

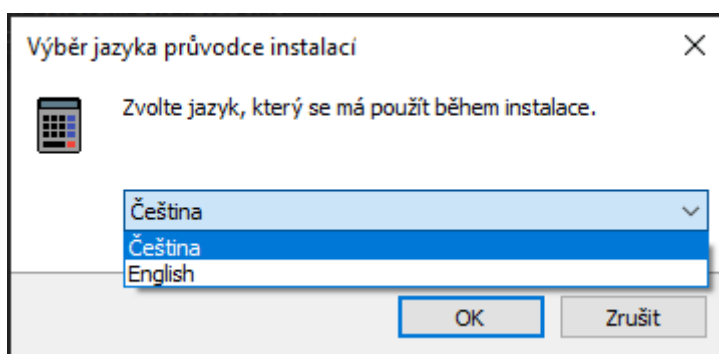
Instalace.....	3
Použití	6
Faktoriál $x!$	6
n -tá odmocnina	6
n -tá mocnina	7
Závorky ()	7
Násobení *	7
Dělení /	7
Součet +	7
Rozdíl –.....	7
Modulo %.....	7
Výsledek =	8
Backspace \leftarrow	8
Odinstalace	9

Instalace

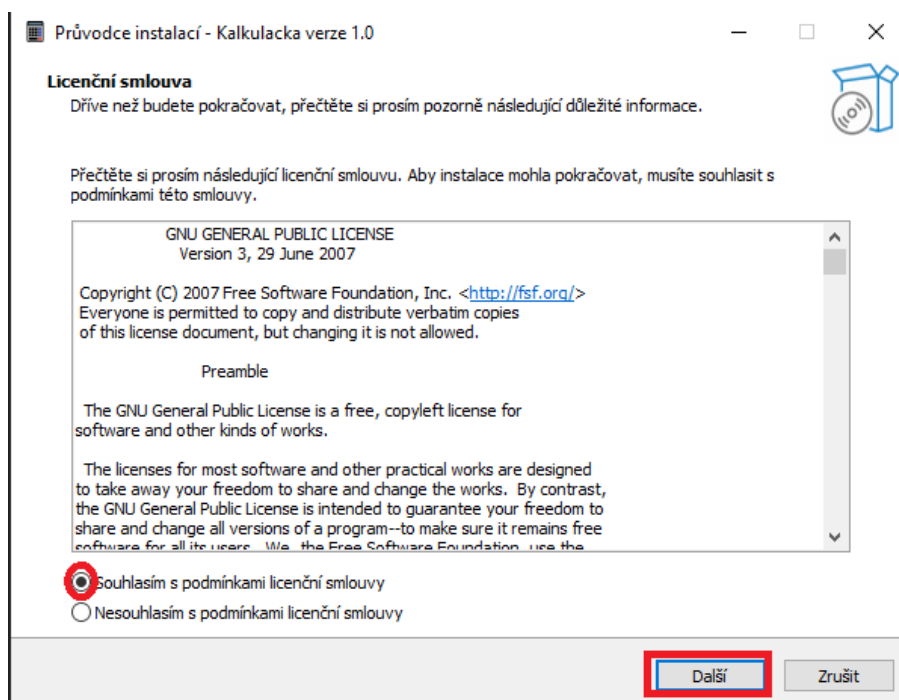
1. Spustíte soubor setup, který najdete ve složce *installer* v adresáři projektu.



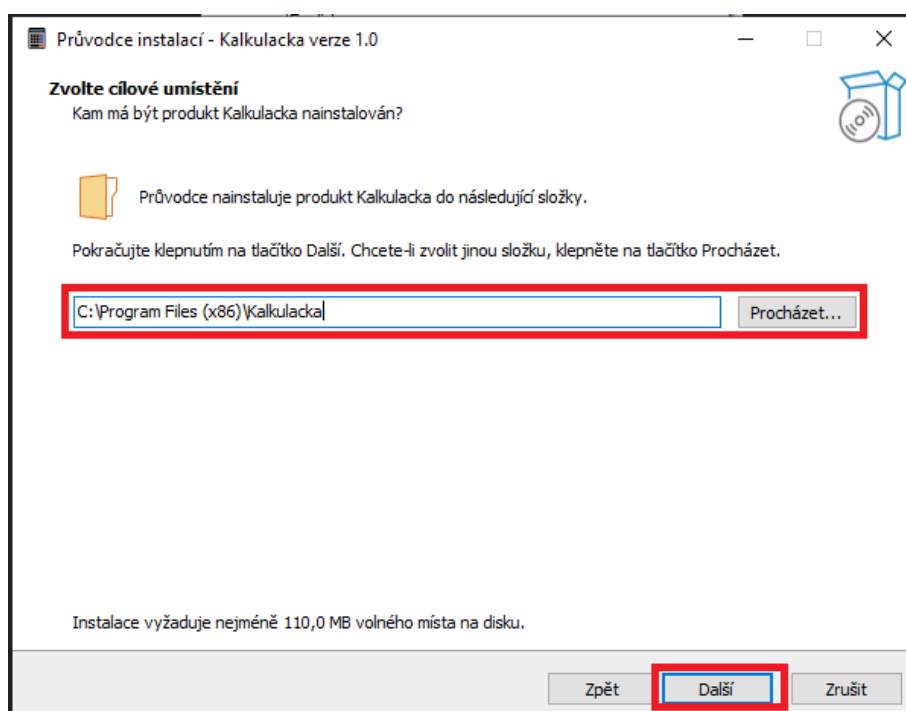
2. Vyberte Vámi preferovaný jazyk z nabídky.



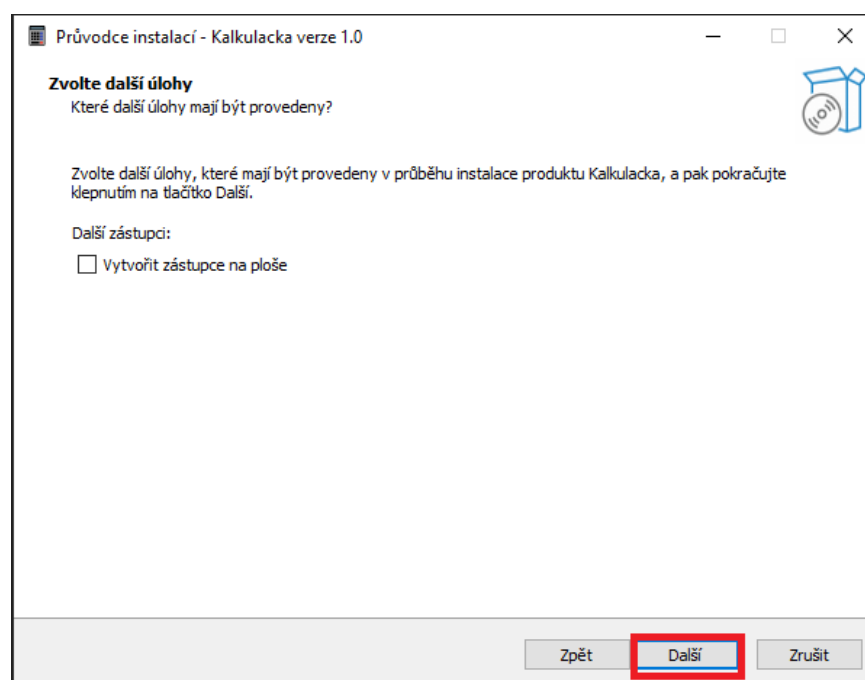
3. Potvrďte souhlas s licenčními podmínkami a klikněte na tlačítko „Další“



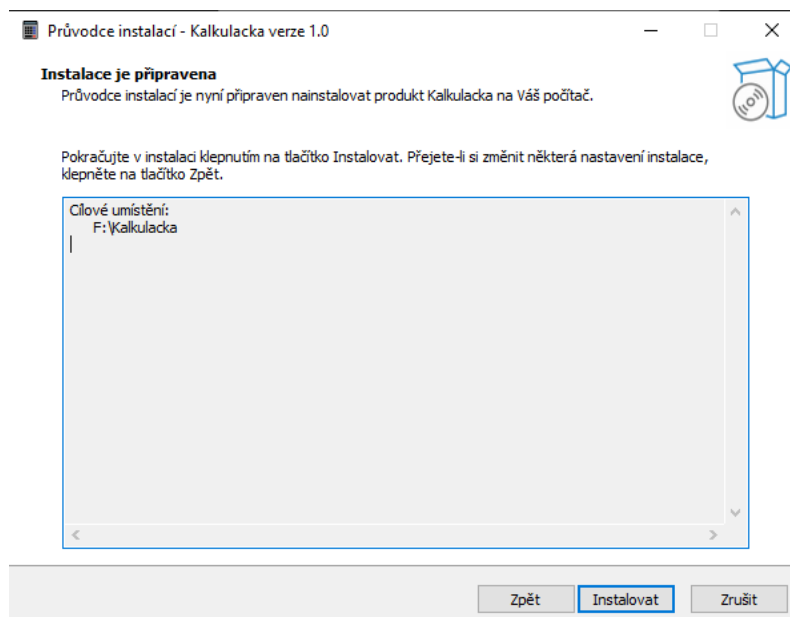
4. Vyberte umístění, kam chcete aplikaci nainstalovat a pokračujte stisknutím tlačítka „Další“



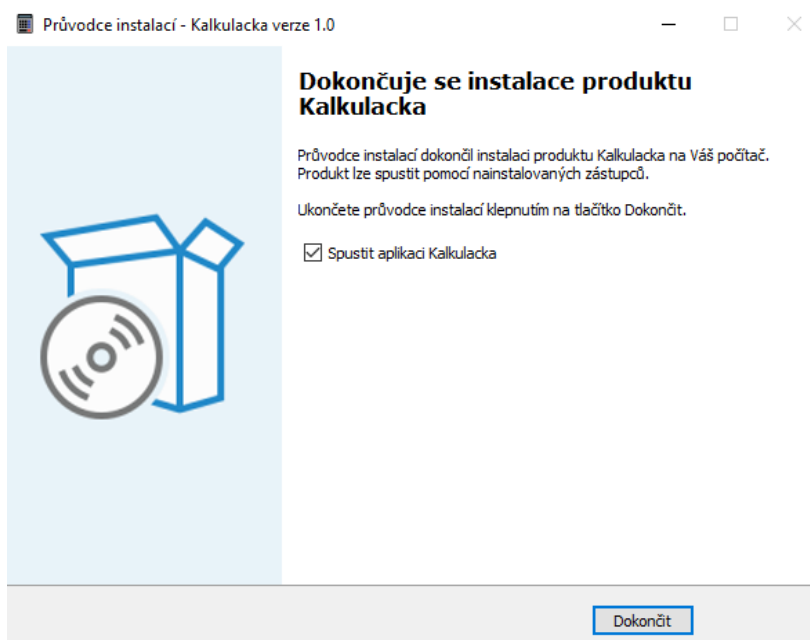
5. Pokud chcete vytvořit zástupce na ploše, zaklikněte tuto možnost. Poté pokračujte stisknutím „Další“



6. Potvrďte instalaci stisknutím tlačítka „Instalovat“



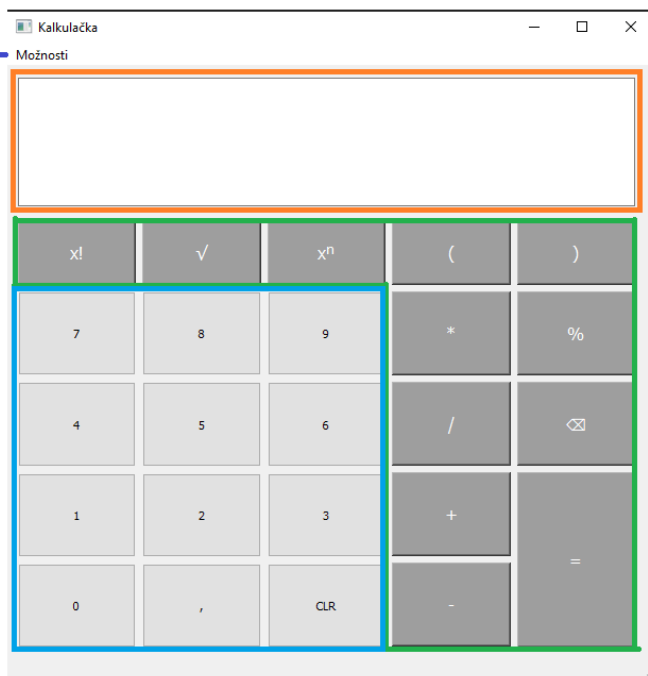
7. Pokud aplikaci spustit ihned po instalaci, můžete tuto možnost zvolit zde:



8. Instalaci dokončíte odkliknutím tlačítka „Dokončit“.

Použití

Možnosti
Např. vyvolání
nápoředy



Okno s výsledky

Tlačítka funkcí

Tlačítka hodnot

Hodnoty a jednotlivé funkce je možné zadávat kliknutím na dané tlačítko. Obdobně je možné je taky zadat stisknutím fyzického ekvivalentu na Vaší klávesnici.

Faktoriál $x!$

Faktoriál je možné získat v následujícím pořadí: hodnota, faktoriál, výsledek

Pozn.: Je možné získat faktoriál pouze kladných čísel

n -tá odmocnina

N -tou odmocninu je možné získat v následujícím pořadí:
hodnota n , odmocnina, hodnota x , výsledek

$$\sqrt[n]{x}$$

Pozn.: Uvažujeme pouze kladná čísla pro n

n-tá mocnina

N-tou mocninu je možné získat v následujícím pořadí:

hodnota x, mocnina, hodnota n, výsledek

$$x^n$$

Pozn.: Uvažujeme pouze přirozená čísla pro n

Závorky ()

Závorkami můžete určovat prioritu při počítání stejným způsobem jako na papíře. Např. zápis $(2 + 2) * 4$ způsobí prioritní výpočet $2+2$.

Násobení *

Hvězdičkou značíme funkci násobení, k výsledku násobení se dostanete v následujícím pořadí: hodnota 1, násobení, hodnota 2, výsledek

Dělení /

Lomenem značíme funkci dělení, k výsledku dělení se odstanete v následujícím pořadí: hodnota 1, děleno, hodnota 2, výsledek.

Pozn.: Není možné dělit nulou.

Součet +

Plus značí součet dvou hodnot. Výsledek sčítání získáme následovným pořadím:

Hodnota 1, součet, hodnota 2, výsledek

Rozdíl –

Mínus značí rozdíl dvou čísel. Výsledek rozdílu získáme následovným pořadím:

Hodnota 1, rozdíl, hodnota 2, výsledek

Modulo %

Modulo udává zbytek po dělení. Výsledek této operace získáme v následujícím pořadí: Hodnota 1, modulo, hodnota 2, výsledek

Výsledek =


Po stisknutí provede veškeré operace zadané v okně kalkulačky. S výsledkem můžete poté ihned pracovat dále.

Backspace ⇐

Umožňuje smazat poslední hodnotu v okně kalkulačky.

Odinstalace

1. Spuštěním souboru unins000, který najdete v instalaci vytvořené složce spustíte odinstalaci

unins000.exe	26.04.2022 14:13	Aplikace	3 163 kB
 unins000	26.04.2022 14:13	Aplikace	3 163 kB

2. Po potvrzení odinstalace se z Vašeho počítače odinstaluje kalkulačka a odstraní se všechny ní vytvořené soubory