

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ
FAKULTA INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

Praktické aspekty vývoje software
Kalkulačka - uživatelská příručka

Obsah

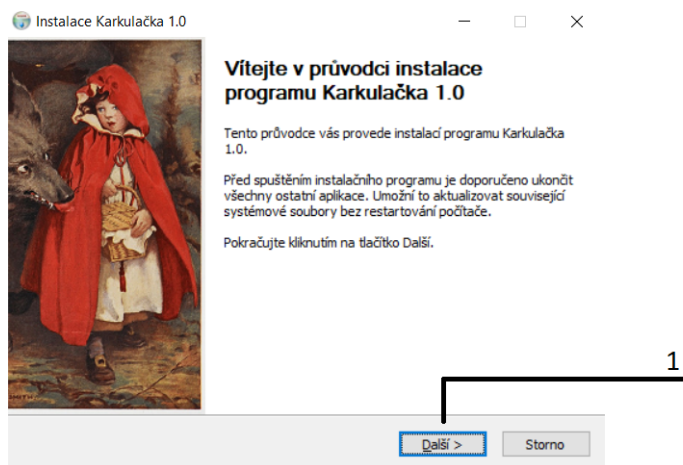
1	Úvod	2
2	Instalace	2
2.1	Spuštění instalace	2
2.2	Výběr cílové složky	2
2.3	Dokončení instalace	3
2.4	Spuštění	3
3	Odinstalace	4
4	Jak pracovat s kalkulačkou	5
5	Závěr	5

1 Úvod

Děkujeme Vám za stažení kalkulačky Karkulačka. Jedná se o jedinečný výpočetní nástroj určen pro výpočty jednoduchých i komplikovanějších matematických operací, obohacený o výpočet faktoriálu a kombinačního čísla. Není určena pro výpočet delších řetězců.

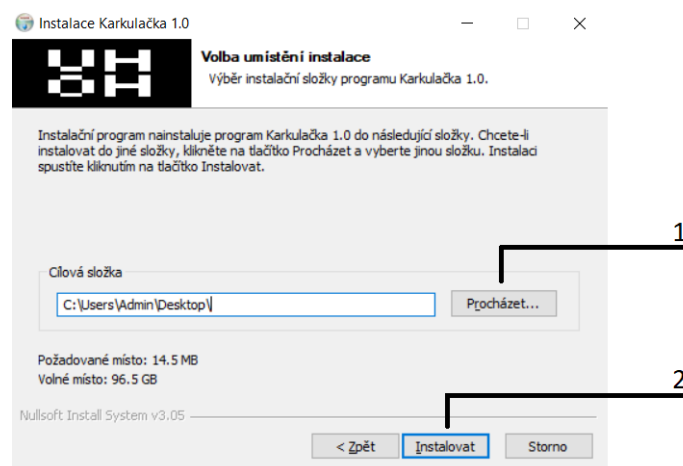
2 Instalace

2.1 Spuštění instalace



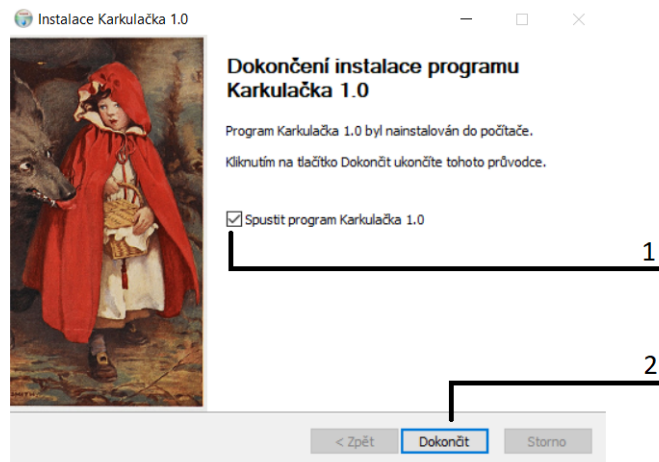
- 1) Stisknutím tlačítka **Další** spustíte instalaci.

2.2 Výběr cílové složky



- 1) Pomocí funkce **Procházet** vyberete cílovou složku, do které bude produkt instalován.
- 2) Po výběru cílové složky můžete **Instalovat** program.

2.3 Dokončení instalace



- 1) Vyberete, zda chcete, aby se program po instalaci spustil.
- 2) Tlačítkem **Dokončit** ukončíte instalaci.

2.4 Spuštění

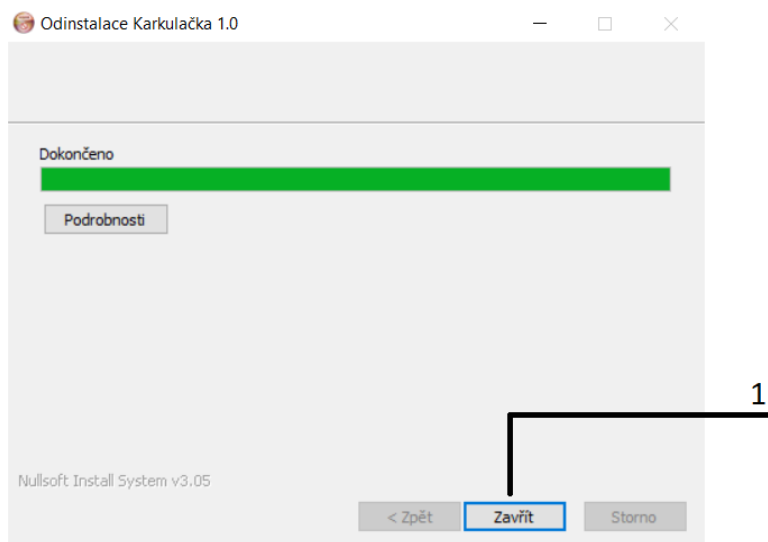
gdk_pixbuf-2.dll	28.04.2020 1:33	Rozšíření aplikace	168 kB
gdk-3.dll	28.04.2020 2:21	Rozšíření aplikace	627 kB
gio-2.dll	28.04.2020 1:04	Rozšíření aplikace	1 110 kB
glib-2.dll	28.04.2020 1:03	Rozšíření aplikace	898 kB
gmodule-2.dll	28.04.2020 1:03	Rozšíření aplikace	15 kB
gobject-2.dll	28.04.2020 1:03	Rozšíření aplikace	214 kB
gthread-2.dll	28.04.2020 1:03	Rozšíření aplikace	9 kB
gtk-3.dll	28.04.2020 2:21	Rozšíření aplikace	5 548 kB
GUI.glade	28.04.2020 14:59	Soubor GLADE	19 kB
harfbuzz.dll	28.04.2020 1:53	Rozšíření aplikace	615 kB
help.html	29.04.2020 0:13	Chrome HTML Do...	2 kB
karkulacka.exe	29.04.2020 0:25	Aplikace	20 kB
libffi.dll	28.04.2020 0:53	Rozšíření aplikace	23 kB
libcharset.dll	28.04.2020 0:49	Rozšíření aplikace	9 kB
libiconv.dll	28.04.2020 0:49	Rozšíření aplikace	896 kB
libintl.dll	28.04.2020 0:52	Rozšíření aplikace	57 kB
libpng16.dll	28.04.2020 1:13	Rozšíření aplikace	159 kB
pango-1.dll	28.04.2020 1:56	Rozšíření aplikace	235 kB
pangocairo-1.dll	28.04.2020 1:57	Rozšíření aplikace	42 kB
pangoft2-1.dll	28.04.2020 1:57	Rozšíření aplikace	61 kB
pangowin32-1.dll	28.04.2020 1:56	Rozšíření aplikace	50 kB
pcre.dll	28.04.2020 0:57	Rozšíření aplikace	337 kB
pcre16.dll	28.04.2020 0:57	Rozšíření aplikace	315 kB
pcre32.dll	28.04.2020 0:56	Rozšíření aplikace	301 kB
pcrecpp.dll	28.04.2020 0:57	Rozšíření aplikace	42 kB
pcreposix.dll	28.04.2020 0:57	Rozšíření aplikace	11 kB
uninstall.exe	29.04.2020 15:12	Aplikace	51 kB
zlib1.dll	28.04.2020 0:58	Rozšíření aplikace	72 kB

Pokud jste nevybrali spuštění kalkulačky po dokončení instalace, můžete ji spustit pomocí **karkulacka.exe**.

3 Odinstalace

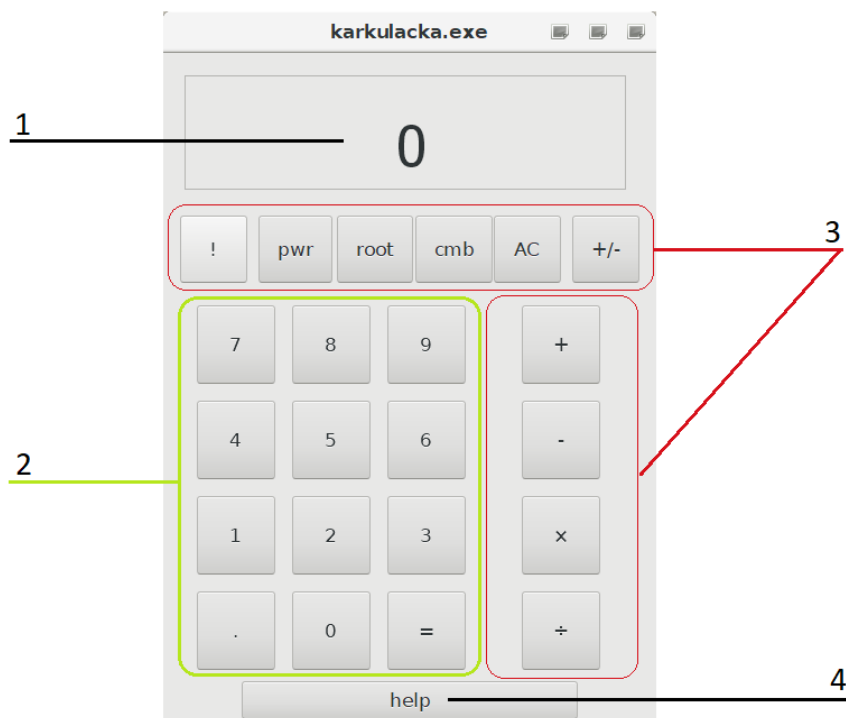
help.html	29.04.2020 0:13	Chrome HTML Do...	2 kB
karkulacka.exe	29.04.2020 0:25	Aplikace	20 kB
libffi.dll	28.04.2020 0:53	Rozšíření aplikace	23 kB
libcharset.dll	28.04.2020 0:49	Rozšíření aplikace	9 kB
libconv.dll	28.04.2020 0:49	Rozšíření aplikace	896 kB
libintl.dll	28.04.2020 0:52	Rozšíření aplikace	57 kB
libpng16.dll	28.04.2020 1:13	Rozšíření aplikace	159 kB
pango-1.dll	28.04.2020 1:56	Rozšíření aplikace	235 kB
pangocairo-1.dll	28.04.2020 1:57	Rozšíření aplikace	42 kB
pangoft2-1.dll	28.04.2020 1:57	Rozšíření aplikace	61 kB
pangowin32-1.dll	28.04.2020 1:56	Rozšíření aplikace	50 kB
pcre.dll	28.04.2020 0:57	Rozšíření aplikace	337 kB
pcre16.dll	28.04.2020 0:57	Rozšíření aplikace	315 kB
pcre32.dll	28.04.2020 0:56	Rozšíření aplikace	301 kB
pcrecpp.dll	28.04.2020 0:57	Rozšíření aplikace	42 kB
pcreposix.dll	28.04.2020 0:57	Rozšíření aplikace	11 kB
uninstall.exe	29.04.2020 15:12	Aplikace	51 kB
zlib1.dll	28.04.2020 0:58	Rozšíření aplikace	72 kB

Program je možné odinstalovat pomocí **uninstall.exe**.



1) Tlačítkem **Zavřít** ukončíte odinstalaci.

4 Jak pracovat s kalkulačkou



1) **Displej** - vypíše se na něj zadaná hodnota a po stisknutí '=' se na něj zobrazí výsledek.

2) **Zadání čísel** - pomocí čísel 0 - 9 zaznamená a vypíše číslo na displej, stisknutím '.' lze zadat desetinná čísla, '=' provede výpočet.

3) **Operace s čísly** - provede číselnou operaci podle tlačítka

- + - nastaví sčítání dvou čísel
- - - nastaví odčítání dvou čísel
- x - nastaví násobení dvou čísel
- ÷ - nastaví dělení dvou čísel
- ! - vypočítá faktoriál daného čísla (pro čísla menší jak 20)
- pwr - nastaví mocninu, první číslo je mocněné, druhé je exponent
- root - nastaví odmocninu, první číslo je odmocněné, druhé nastaví stupeň odmocniny
- cmb - nastaví kombinační číslo, první číslo nad druhým
- +/- - prohodí znaménko čísla
- AC - vynulování kalkulačky

4) **Nápověda** - zobrazí nápovědu

5 Závěr

Uživatelům Karkulačky nabízíme v dohledné době aktualizaci, která by se týkala rozšířené funkcionality (včetně vědeckého módu, vykreslení grafů, výpočtu BMI, ...) a možnosti barevného přizpůsobení vzhledu. Doufáme, že budete s kalkulátorem Karkulačka spokojeni. V případě problému nás neváhejte kontaktovat.