



File Manager

SPRÁVCE SOUBORŮ (PROJEKT ITU)

Autoři: Karel Březina (xbrezi13)
Kamil Jeřábek (xjerab15)
Aleš Raszka (xraszk03)



Prostředí aplikace

ROZLOŽENÍ KOMPONENT

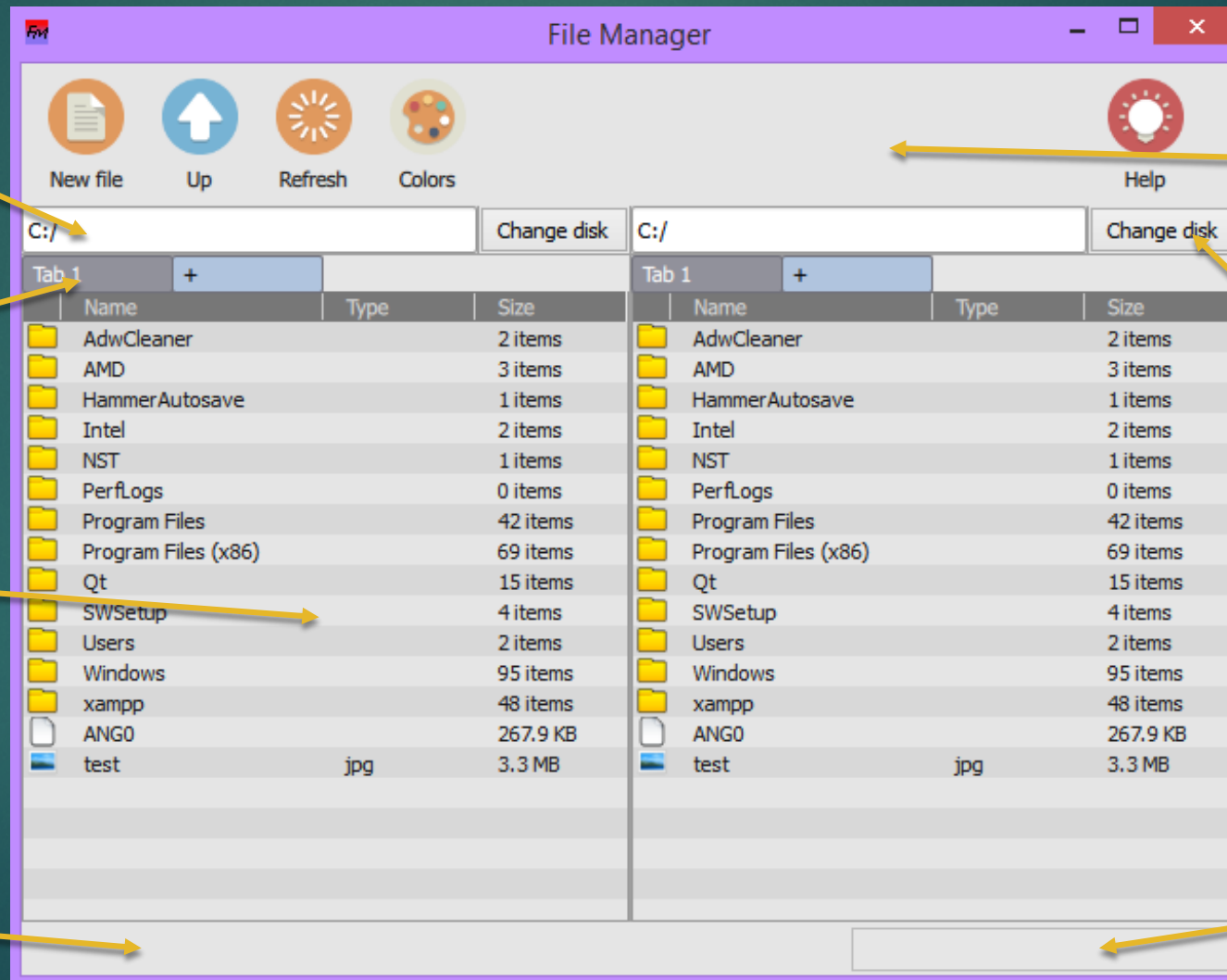
Funkční prvky - znázornění

Adresový řádek

Záložky

Seznam souborů

Informační lišta

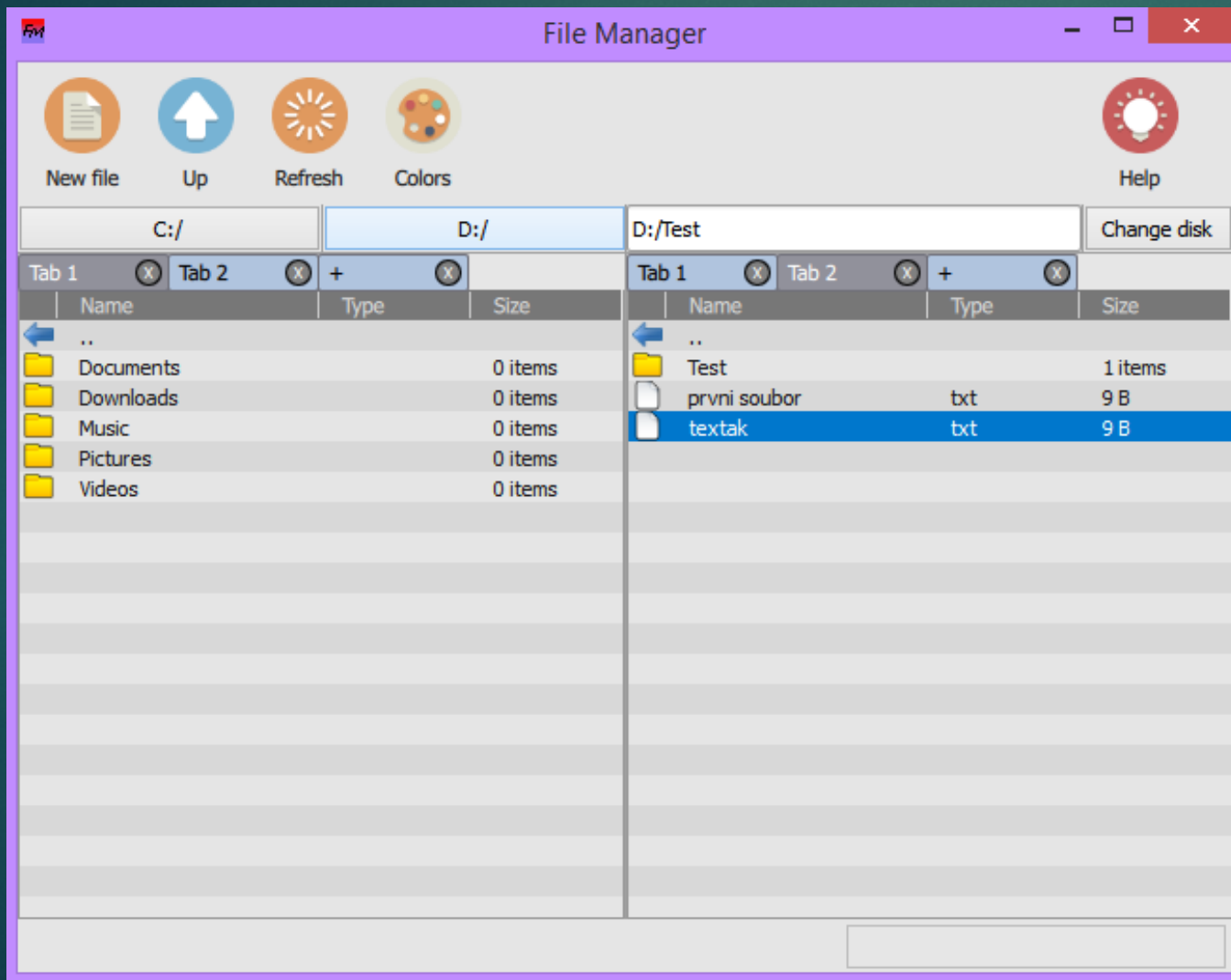


Nástrojová lišta

Změna disku

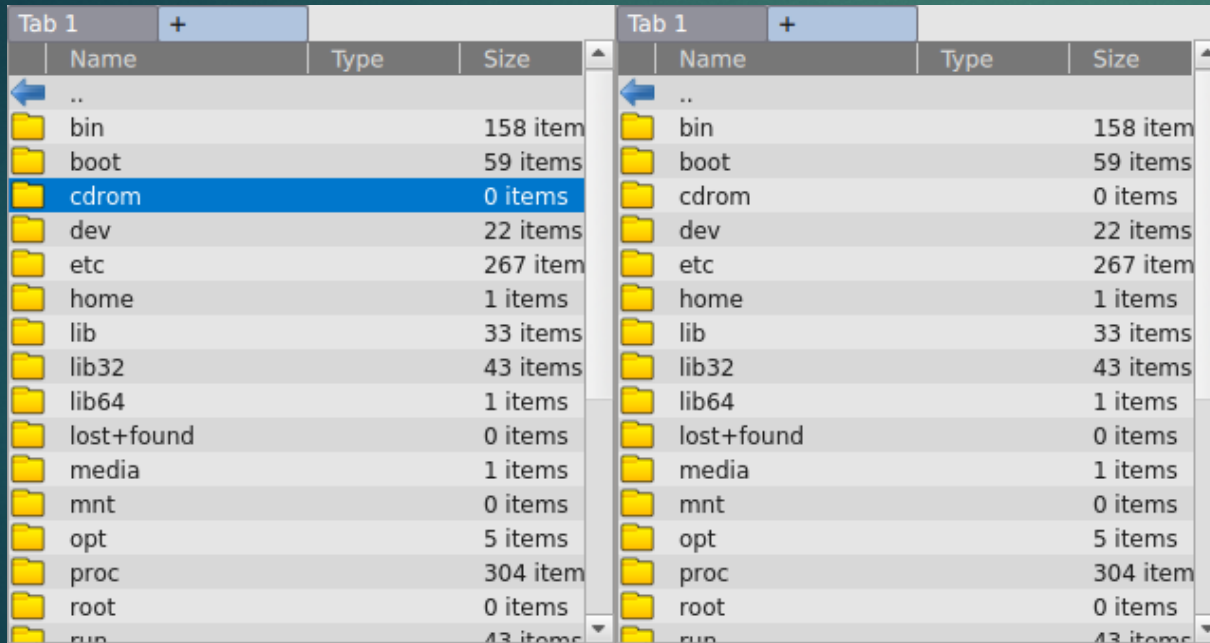
Indikátor
průběhu operace

Funkční prvky - popis



- ▶ Klasické menu bylo nahrazeno za přehlednější nástrojovou lištu.
- ▶ Nástrojová lišta nabízí pouze ty nejdůležitější prvky, které uživatele nezatěžují v častém nastavování.
- ▶ Po kliknutí na tlačítko „Change disk“ nám vyjede nabídka dostupných disků.
- ▶ Uživatel má možnost využít adresového řádku pro rychlejší přesun.
- ▶ Struktura záložek zvyšuje efektivitu práce s větším počtem složek.

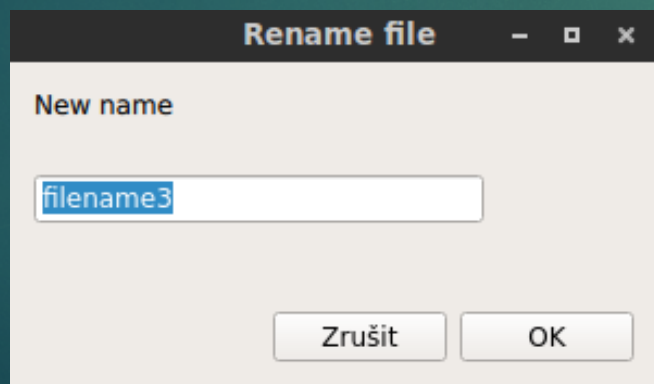
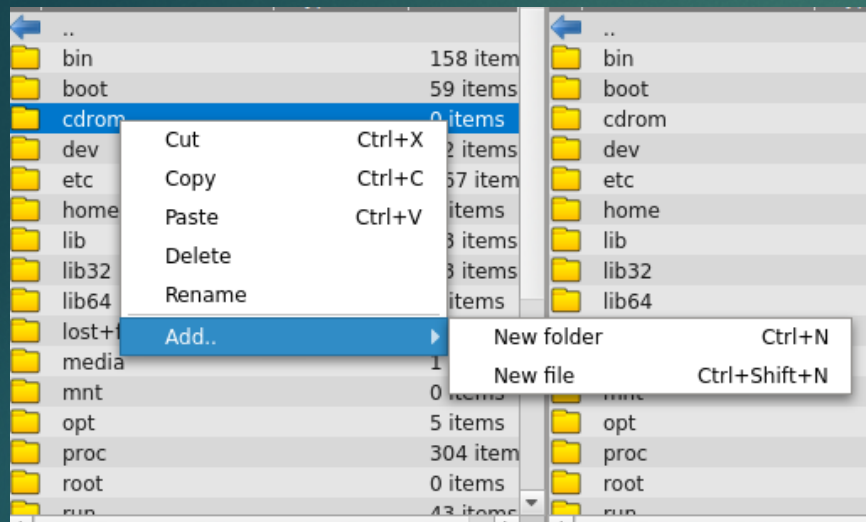
Zobrazení souborů



Tab 1	+		Tab 1	+	
Name	Type	Size	Name	Type	Size
..			..		
bin		158 items	bin		158 items
boot		59 items	boot		59 items
cdrom		0 items	cdrom		0 items
dev		22 items	dev		22 items
etc		267 items	etc		267 items
home		1 items	home		1 items
lib		33 items	lib		33 items
lib32		43 items	lib32		43 items
lib64		1 items	lib64		1 items
lost+found		0 items	lost+found		0 items
media		1 items	media		1 items
mnt		0 items	mnt		0 items
opt		5 items	opt		5 items
proc		304 items	proc		304 items
root		0 items	root		0 items
run		43 items	run		43 items

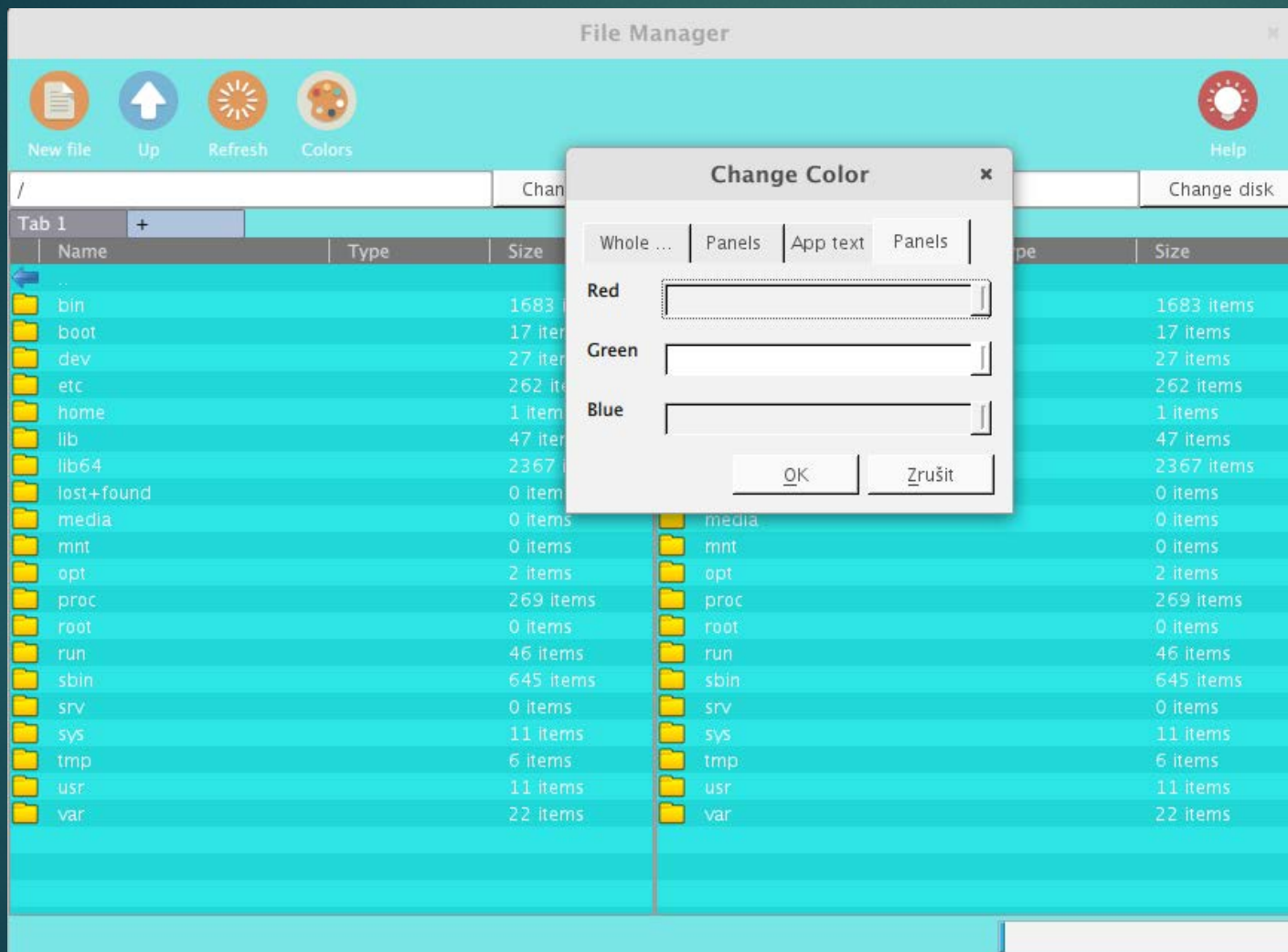
- ▶ Zobrazení dvou panelů se soubory
- ▶ Formou tabulky
 - ▶ QT TableView
- ▶ Možnost řazení dle hodnoty sloupce
- ▶ Ovládání myši i klávesnicí

Funkce aplikace



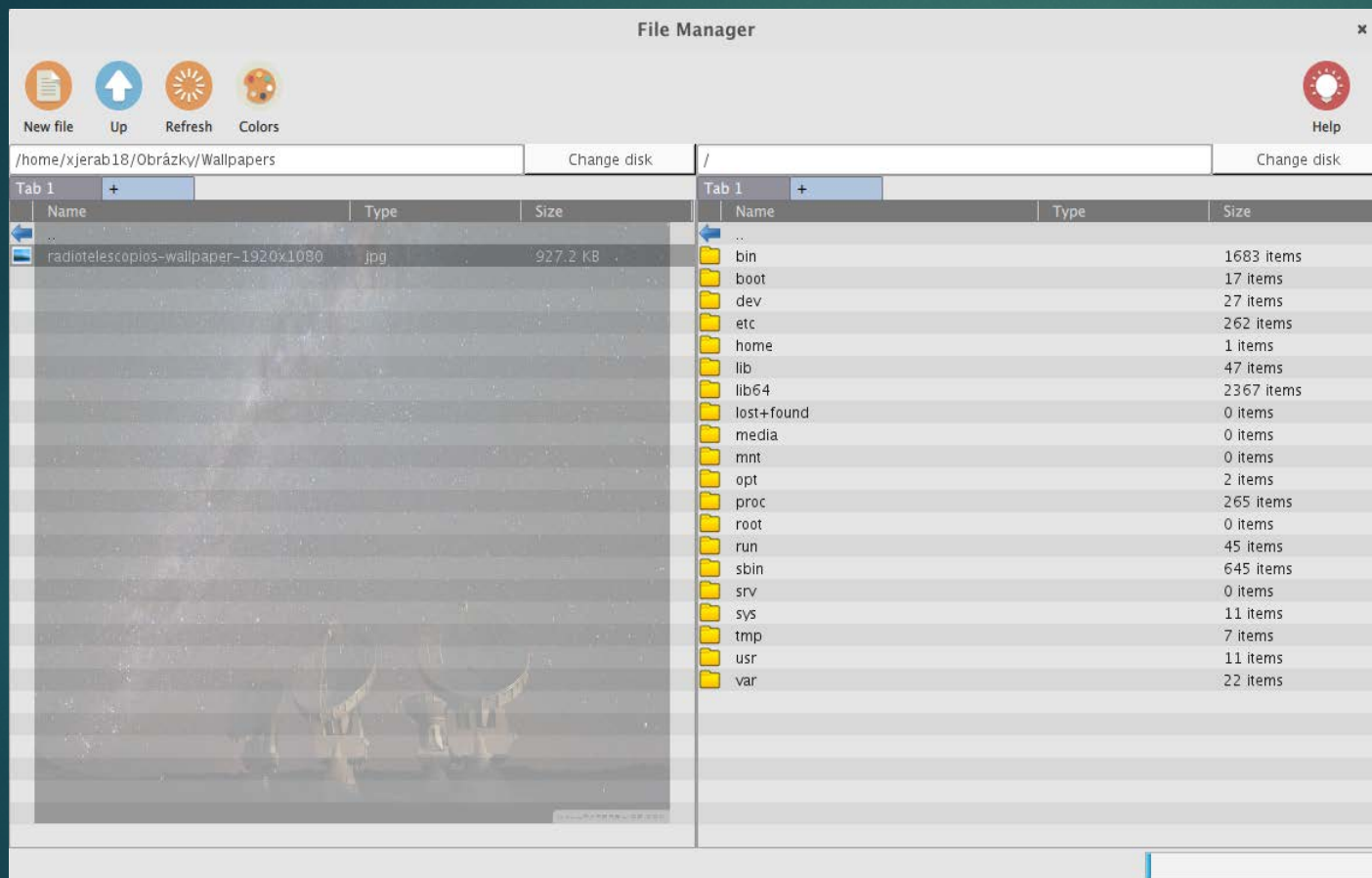
- ▶ Pravé tlačítko myši vyvolá kontextovou nabídku
 - ▶ Kopírování
 - ▶ Vyjmutí
 - ▶ Vložení
- ▶ Klávesové zkratky
 - ▶ Kromě běžných zkratk (Ctrl + c, ...) fungují kombinace Ctrl/Alt + šipky
- ▶ Dialogová okna
 - ▶ Mazání souborů
 - ▶ Přejmenování
 - ▶ Vytváření souborů a složek

Změna vzhledu



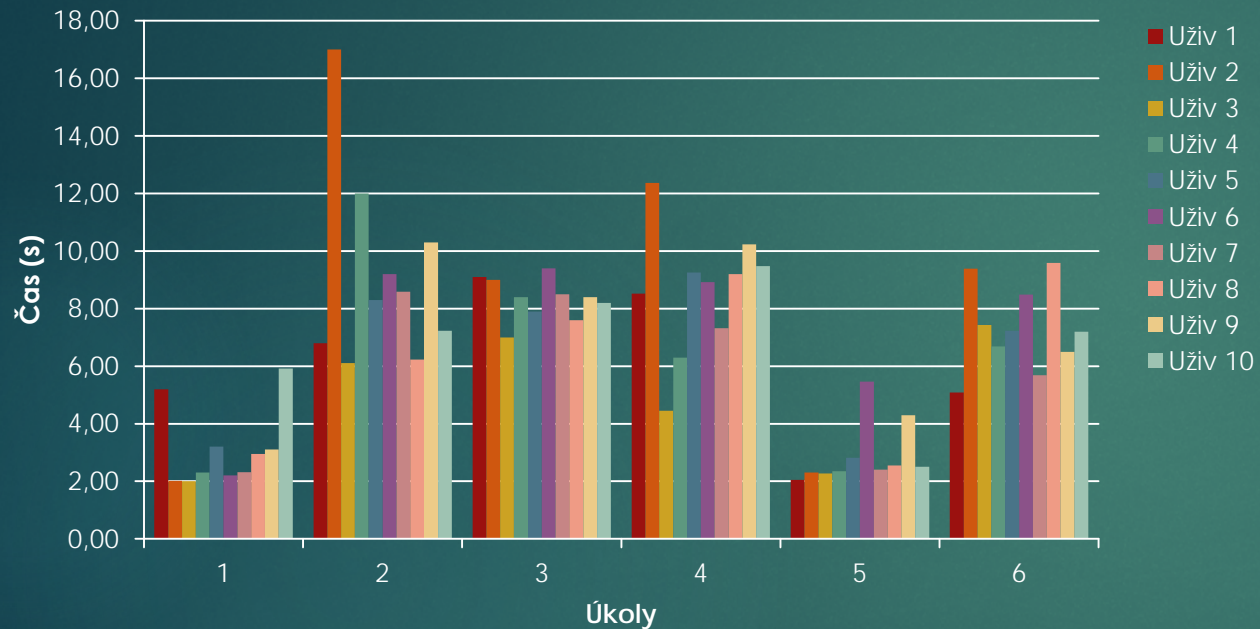
- ▶ Nabídka pro možnost změny barevný odstínu jednotlivých částí
 - ▶ Barvy pozadí celé aplikace
 - ▶ Barvy pozadí dvou panelů
 - ▶ Barvy textu celé aplikace
 - ▶ Barvy textu v panelech

Náhled



- ▶ Zobrazení náhledu obrázkových formátů na pozadí panelů
- ▶ Každý panel zvlášť

Testování



- ▶ Uživatelé testovali práci s aplikací v čase
- ▶ Zadány jednotlivé úlohy
- ▶ První kontakt s aplikací
- ▶ Úlohy:
 - ▶ Změňte disk.
 - ▶ Změňte barvu pozadí panelu pro výpis souborů.
 - ▶ Vytvořte soubor "text.txt".
 - ▶ Přejděte do adresáře zadaného cestou: /home/user_name/Obrázky/
 - ▶ Zobrazte v tomto adresáři libovolný obrázek na pozadí panelu.
 - ▶ Zkopírujte libovolný soubor či adresář z jednoho panelu do druhého