

Na obrázky je IrfanView



program najdete
na PPK CD 17/2002

Také máte v počítači čím dál více obrázků? Jsou to fotografie z digitálního fotoaparátu, obrázky či dokumenty naskenované pomocí skeneru nebo obrázky stažené z internetu. Představujeme vám

program, pomocí kterého tyto obrázky dokážete nejen prohlížet a tisknout, ale i převádět do jiných formátů, upravovat je či z nich vytvářet prezentace. Je to mno-

hostranný nástroj, který má navíc jednu výbornou vlastnost: pro domácí použití a pro použití ve školách a v neziskových organizacích je totiž zadarmo.

Instalace

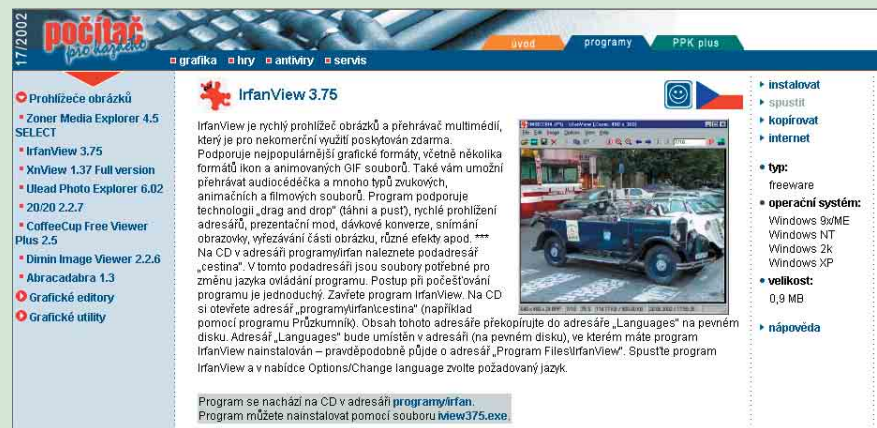
Program si můžete buď stáhnout z internetu (odkazy na místa, odkud jej lze stáhnout, najdete na adrese www.irfanview.com), nebo jej najdete na příloženém CD-ROM, a to v sekci Programy – Grafika (viz obr. 1). Aktuální verze, jíž je tento článek věnován a kterou najdete na PPK CD, má číslo 3.75.

Instalace je velmi jednoduchá. Stačí spustit jediný instalační soubor a postupně potvrdit několik dialogových oken. V jednom z nich můžete nastavit tzv. asociaci tohoto programu s různými typy souborů (viz obr. 2).

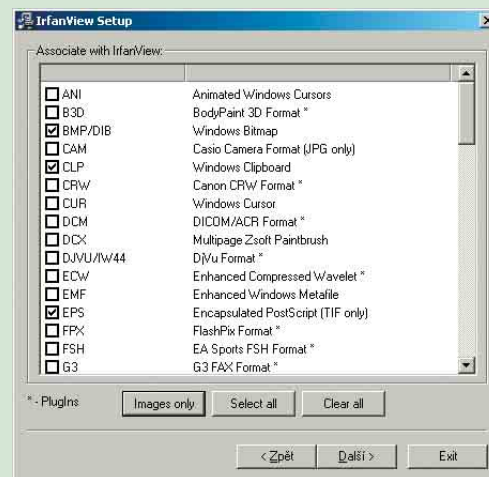
Pokud to instalačnímu programu dovolíte, vytvoří se při instalaci zástupci programu na pracovní ploše a v nabídce Start. Prostřednictvím těchto zástupců (nebo otevřením některého z asociovaných obrázků) pak program spustíte.

Info

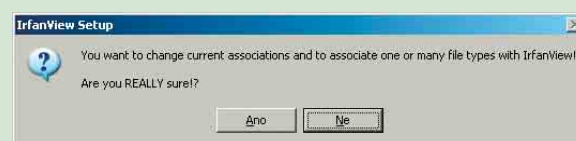
Pozor! Přiřadíte-li některé typy souborů k tomuto programu, zrušíte tím jejich případné přiřazení k jiným programům, ve kterých jste byli zvyklí je prohlížet, přehrávat nebo upravovat. Proto vás program v dalším okně požádá o potvrzení této akce.



Obr. 1. Program můžete instalovat z příloženého cédéčka.



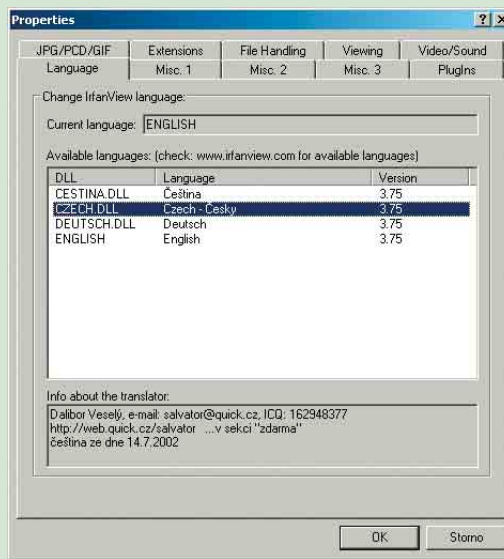
Obr. 2. Kliknutím označte ty typy souborů, kterým chcete tento program přiřadit. To znamená, že u těchto souborů se bude zobrazovat ikona programu IrfanView a tento program se spustí vždy, když na některý ze souborů dvojité kliknete. Nyní označte jen nejběžnější typy obrázků, které budete pomocí tohoto programu prohlížet (např. JPG, BMP a TIF). Další typy souborů budete moci kdykoli později přidat.



Obr. 3. V tomto okně vás program upozorní, že hodláte změnit přiřazení některých typů souborů. Nyní máte možnost se ještě vrátit zpět a změny si rozmyslet.

Čeština

Do této chvíle byl program v angličtině. Hned po jeho instalaci však můžete jeho nabídky počesťit. Slouží k tomu soubory czech.dll a cestina.dll. Tyto soubory najdete také na příloženém cédéčku (ve složce Programy\Irfan\Cestina). Zkopírujte je do složky **Languages** v té složce, do které jste instalovali celý program. Pokud jste při instalaci nic neměnili, je to složka **Program Files\IrfanView**. Pak v okně programu IrfanView vyberte příkaz **Change language** z nabídky **Options**. Otevře se dialogové okno **Properties** (viz obr. 4) se seznamem dostupných jazyků. Na kartě **Language** označte kliknutím češtinu (můžete si vybrat – jsou tu dvě) a volbu potvrďte kliknutím na tlačítko **OK**. Dialogové okno se zavře a všechny nabídky v programu budou od tohoto okamžiku (až do příští změny jazyka) v češtině. Tato změna se bohužel netýká nápovědy, která zůstává anglická.



Obr. 4. V okně **Properties** označte na kartě **Language** češtinu a klikněte na tlačítko **OK**.

tip
Čeština je tu dokonce dvakrát (od různých překladatelů). Nemusíte dlouho přemýšlet, kterou z nich zvolit. Vyzkoušejte je obě (jazyk nabídek můžete měnit libovolně často) a ponechte si tu, jejíž termíny vám lépe vyhovují.

info
Slovenština
Na internetu jsou k dispozici i soubory pro převedení nabídek programu do slovenštiny. Odkaz na ně najdete také na adrese www.irfanview.com a nabídneme vám je též na některém z našich cédéčků.

Pracovní okna programu

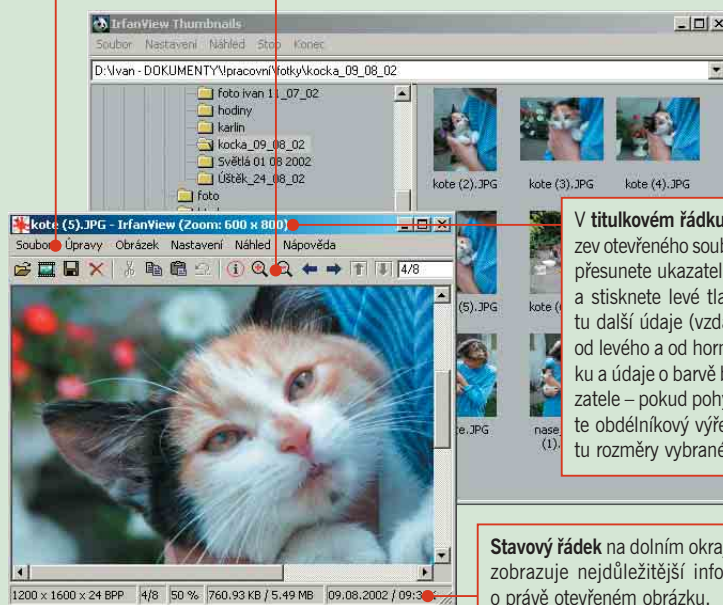
IrfanView pracuje se dvěma typy oken. První je okno, ve kterém se zobrazují jednotlivé obrázky. Toto okno se otevře, otevřete-li asociovaný soubor nebo spustíte-li program prostřednictvím jeho zástupců. **Titulkový řádek**, **panel nabídek**, **panel nástrojů** a **stavový řádek**, jež vidíte na obrázku č. 6, můžete skrýt a opět zobrazit, a to buď prostřednictvím příkazů z nabídky **Zobrazit**, nebo pomocí příslušných klávesových zkratk.

Příkazem **Miniatury** z nabídky **Soubor** otevřete druhé okno – okno **IrfanView Thumbnails**. V tomto okně se zobrazí zmenšené náhledy (miniatury – angl. thumbnails) všech obrázků umístěných v aktuální složce. Aktuální složka je ta, ve které je uložen soubor s právě otevřeným obrázkem. V okně **IrfanView Thumbnails** si můžete zobrazit také stromovou strukturu složek (tu vidíte v levé části okna na obr. 5) a rozbalovací seznam naposledy otevřených složek.

Obsah obou oken je navzájem provázán. Pokud v prvním okně otevřete obrázek z jiné složky, zobrazí se v okně miniatur obsah této složky. A naopak – po dvojitém kliknutí na miniaturu jiného obrázku v okně miniatur se vybraný obrázek otevře v prvním okně.

Veškeré příkazy pro práci s obrázky jsou soustředěny v **panelu nabídek**.

Nejčastěji používané příkazy mají svá tlačítka na **panelu nástrojů**. Jsou to příkazy pro otevření, uložení a smazání souboru, pro přechod na předchozí či na další obrázek ve složce, pro tvorbu prezentace a pro práci se schránkou.



Obr. 5. Dva typy pracovních oken programu.

V jednom z nich vidíte obrázek a ve druhém miniatury obrázků obsažených ve složce.

V **titulkovém řádku** se zobrazuje název otevřeného souboru. Jestliže však přesunete ukazatel myši do obrázku a stisknete levé tlačítko, ukážou se tu další údaje (vzdálenost ukazatele od levého a od horního okraje obrázku a údaje o barvě bodu v místě ukazatele – pokud pohybem myši kreslíte obdélníkový výřez obrázku, vidíte tu rozměry vybraného obdélníka).

Stavový řádek na dolním okraji okna zobrazuje nejdůležitější informace o právě otevřeném obrázku.

Co všechno můžete s obrázky dělat

Program je určen zejména pro pohodlné prohlížení obrázků různých formátů (a to nejen obrázků statických, ale také pohyblivých), a dokonce i pro přehrávání zvukových souborů. Mezi obrázky můžete libovolně listovat, otáčet je, zvětšovat a zmenšovat měřítko jejich zobrazení, tisk-

nout je a sestavovat z nich prezentace (známé pod anglickým názvem slideshow). Tím však možnosti programu teprve začínají. Využit jej můžete k organizaci obrázků v počítači (k hromadnému přejmenování, přemísťování, vytváření katalogů apod.) a zejména k jejich úpravám. Ob-

rázky můžete převádět do jiných formátů, měnit jejich rozměry a barevné podání, ořezávat je a provádět s nimi spoustu dalších kouzel. Popis všech možností programu se však do jednoho článku zdaleka nevejde, a tak se k nim vrátíme v příštím čísle.

-ihe