

NÁSTROJE ZDARMA

FREWARE • OPEN-SOURCE • WEBOVÉ SLUŽBY

Veďte si s sebou do kapsy Windows nebo si natočte kreslený film – zde k tomu najdete nejlepší freewarové nástroje. Kromě toho vám představíme špičkové programy pro vypalování či zpracování fotek a další.

Aleš Přistál, ales.pristal@chip.cz



NAJDETE NA CHIP DVD



Všechny nástroje, které nám výrobci poskytl, najdete na Chip DVD.

FREWARE & OPEN-SOURCE

- eXpert PDF Reader 2.0.50**
běží plynule i na starších PC
- BurnAware 1.2.8**
vypaluje disky Blu-ray a HD-DVD
- Printer Anywhere 1.0**
tiskne přes internet na celém světě
- Pencil 0.4.2b**
pomůže při natáčení trikových filmů
- Windows Inspection Tool Set 2.0.5**
dohlíží na služby, tiskárny a síť
- DeskScapes 1.0.2**
rozšíří možnosti „DreamScene“ ve Vistě

NÁSTROJ MĚSÍCE

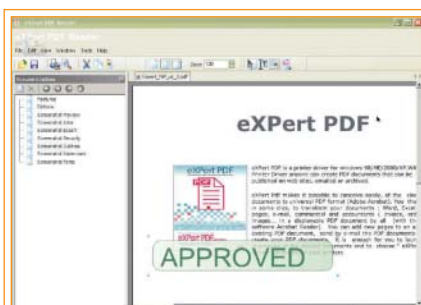
- Mojo Pac Freedom 1.0**
zkopíruje počítač do USB paměti
- GoneIn60s 1.3**
restauruje uzavřené aplikace
- Safarp 0.5**
uprázdni přeplněné pevné disky
- Real Desktop Light 1.27**
zřídí trojrozměrnou plochu Windows
- Multiple Image Resizer 2.0.8.0**
upraví všechny fotky najednou
- Check 1.2**
identifikace PC v LAN i přes internet
- VLC media player**
multimediální přehrávač pro nejrůznější platformy
- Movie Changer 1.4**
filmový jukebox pro Mac

WEBOVÉ SLUŽBY

Nejlepší webová stránka měsíce – otestováno Chipem.

WEBOVÁ SLUŽBA MĚSÍCE

Microsoft Popfly Beta
vyrábí moderní webové stránky



1 EXPERT PDF READER 2.0.50

OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

Win 9x/2k/XP
angličtina
www.visagesoft.com



2 BURNWARE 1.2.8

OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

Win 9x/2k/XP/Vista
angličtina
www.glorilogic.com

Štíhlá čtečka PDF

■ Celosvětově známý PDF Reader od Adobe je čím dál tím nadmutější a neustále otravuje aktualizacími zprávami. Méně známá alternativa k tomuto programu, eXpert PDF Reader, na rozdíl od něj běží i na starších PC plynule, a nabízí dokonce více funkcí než přecpaný originál. Můžete tak v dokumentu například označovat místa textu záložkami nebo volit mezi různými layouty („skiny“) ovládací plochy.

TIP 1: Vyhledávací funkce umí rozlišovat velká a malá písmena v dokumentu. Pokud si to přejete, klikněte na šipku vedle zadávacího řádku a zvolte *Case sensitive search*. Normální hledání bez takového rozlišování spustíte volbou *Open full document search*.

TIP 2: Na rozdíl od jiných čteček PDF můžete v tomto programu dokument i změnit – například prostřednictvím nástroje *Stamp annotation tool* připojit vlastní poznámky (jako třeba „Důvěrné“) nebo důležité pasáže textu okomentovat. Pomocí komentářů můžete podobně jako využitím záložek rychleji navigovat v dlouhých dokumentech.

Vypaluje vše

■ Válka filmových formátů ještě úplně neskončila, vám to však může být úplně jedno. Méně známý vypalovací program BurnAware vypaluje jak disky Blu-ray, tak HD-DVD. Samozřejmě jím však můžete vypalovat také běžné CD Audio, obrazy disků a filmové DVD nechráněné proti kopírování. Obsluha se omezuje na to nejnужnější: zvolit požadovanou funkci, například *Create and burn Audio-CD*, zadat zdroj a cíl a kliknout na *Burn* – to je vše.

TIP 1: V této beta verzi ještě na několika důležitých místech bohužel chybí tlačítka pro „krok zpět“. Chcete-li se tedy vrátit do hlavního menu, uzavřete právě otevřené okno a pak klikněte na ikonu BurnAware v hlavním panelu.

TIP 2: Pro vypalování disků Blu-ray a HD-DVD zvolte *Create and burn data disc*. Pak v seznamu vpravo dole vyberte *Blu-ray* nebo *HD-DVD* a prostřednictvím *Add files* určete všechny soubory, které mají být vypáleny. Je-li v seznamu nahoře vybrána vhodná vypalovačka, vypalování zahajte kliknutím na *Burn*.

NOVÉ AKTUALIZACE



3 PRINTER ANYWHERE 1.0

OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

Win 2k/XP/Vista
angličtina
www.printeranywhere.com

Tisk po internetu

■ Je úplně jedno, jestli je tiskárna ve vedlejší místnosti, nebo třeba v Los Angeles – s nástrojem Printer Anywhere na ní budete tisknout, jako kdyby byla normálně připojena k vašemu PC. Aby to ale mohlo začít fungovat, musíte si z bezpečnostních důvodů založit účet na www.printeranywhere.com. Pak už můžete tisknout všude.

TIP: Konfigurovat ve Windows síťové sdílení není nutné. Označte nalezenou tiskárnu a klikněte na Share. Zbytek už zařídí program Printer Anywhere sám, bez jakékoliv pomoci.

To nejnovější na freewarové scéně – aktuální informace o nových verzích známých a oblíbených programů.

AntiFreeze

Novinky: Když váš PC uvázne v nekonečné smyčce („zamrzne“), pomůže AntiFreeze, jakýsi nouzový správce úloh. Spustíte jej klávesovou zkratkou **Ctrl+Alt+[Windows]**, pokud se normální Správce úloh už nedá použít.

www.resplendence.com/antifreeze

ClipInc.vier!

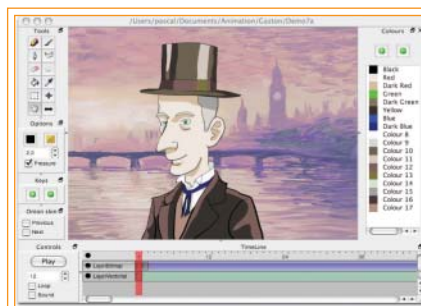
Novinky: Oblíbený nahrávací software pro internetové rádio byl rozšířen o videofunkci. Díky přístupu na hudební videa nyní lze píseň a film spojit v jeden celek.

www.tobit.com

Gaim 2.4.0 (Pidgin)

Novinky: Překřtívání je teď prostě v módě, a tak se také instant messenger Gaim nově jmenuje Pidgin. Jinak se nová verze omezuje na několik oprav menších chyb.

<http://pidgin.im>



4 PENCIL 0.4.4B

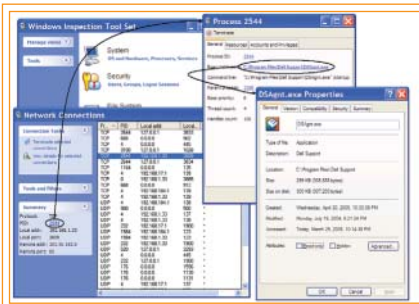
OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

Win 9x/2k/XP/Vista
angličtina
www.les-stooges.org/pascal/pencil

Bratr v triku

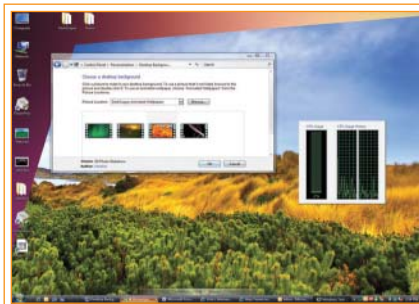
■ Vydejte se po stopách populárního Walta Disneyho a natočte si s nástrojem Pencil vlastní trikový film. Vytvořenou animaci můžete uložit jako sérii obrázků (např. ve formátu PNG nebo JPEG) a jako Flash film (SWF). Bitmapy a vektorové grafiky klade program na vlastní časovou osu; zvukové efekty ve formátu WAV můžete k filmu připojit prostřednictvím *Import sound*.

TIP: Na Chip DVD naleznete v rubrice Software pod programem pencil uschovaný soubor *sample.zip*, abyste tak získali první představu o schopnostech programu.



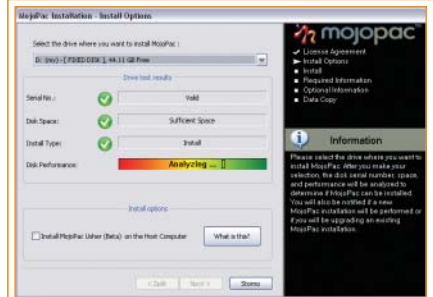
5 WITS

OPERAČNÍ SYSTÉM Win 2k/XP
 JAZYK angličtina
 WEB <http://wits.magicsplat.com>



6 DESKSCAPES

OPERAČNÍ SYSTÉM Win Vista Ultimate
 JAZYK angličtina
 WEB www.stardock.com



7 MOJO PAC FREEDOM

OPERAČNÍ SYSTÉM Win XP
 JAZYK angličtina
 WEB www.mojozac.com

Inspektor Windows

Pod zajímavou zkratkou WITS se schovává velmi zajímavý program Windows Inspection Tool Set, který má za úkol indikovat běžící služby a procesy, připojený hardware, nainstalované ovladače, síťová spojení a tiskárny. Po instalaci můžete nástroj pouhým kliknutím vyvolávat například ze svého hlavního panelu. **TIP:** Šikovný nástroj WITS disponuje mimo jiné i vlastním příkazovým řádkem. Zadáte-li v něm *Help*, seznámíte se s nejdůležitějšími příkazy, které můžete v programu používat. Další informace a příklady použití jsou dostupné prostřednictvím *See detailed command line help*.

Více šťavy pro Vistu

Specialita nového operačního systému Windows Vista Ultimate, DreamScene, dovoluje uživatelům použít jako pozadí plochy i video ve vysokém rozlišení. Bohužel filmy dodávané k tomuto účelu Microsoftem jsou poněkud nudné. Pokud si nainstalujete DesksCapes, můžete si ze stránky <http://dream.wincustomize.com> stáhnout mnohem zábavnější videa a použít je jako pozadí. **TIP:** Pro uživatele XP bude na adrese <http://dreamscenexp.zonesoft.net> již brzy k dispozici ještě ne zcela vyzrálá verze DreamScene plus videa pro pozadí.

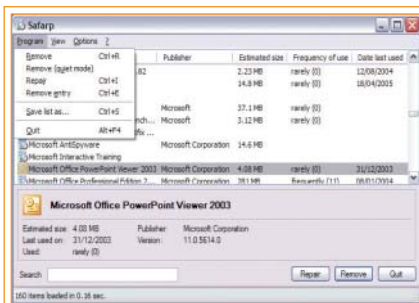
PC v kapse

MojoPac zabalí Windows i se všemi aplikacemi a uloží je buď do USB paměti, nebo do iPodu. Tento celek lze později spustit jako virtuální PC na každém běžícím počítači s Windows XP – pokud na něm máte oprávnění správce. Podporovány jsou jen „flešky“ s USB 2.0. Virtuální PC potřebuje sám 128 MB a k tomu ještě paměťové místo pro nainstalované aplikace. Pokud byste s sebou takto chtěli nosit například kompletní Microsoft Office 2003, k oněm 128 MB připočítejte ještě dalších 600 MB. **TIP 1:** Nainstalujte si MojoPac přímo do USB paměti – tato možnost je nabízena v setupu. Pod bodem *Choose your MojoPac* zvolte *Freedom*. Verze *Deluxe* je zpoplatněna. Mějte na paměti, že všechna data předem uložená na médiu budou odstraněna; například iPod ztratí po instalaci MojoPac své typické „aplovské“ vlastnosti.



8 GONEIN60S 1.3

OPERAČNÍ SYSTÉM Win 9x/2k/XP/Vista
 JAZYK angličtina
 WEB www.donationcoder.com



9 SAFARP

OPERAČNÍ SYSTÉM Win 2k/XP
 JAZYK angličtina
 WEB <http://wistinga.online.fr/safarp/>

Krabička záchrany

Nástroj, který umožňuje obnovení již zavřených aplikací (např. omylem zavřených). Dvanáctistránkový text je konečně dopsán. Zavíráte Word – a dokument jste neuložili! Takovýmto nočním můrám zabrání nástroj GoneIn60s, který umožňuje obnovení již zavřených aplikací: po uzavření aplikace zbývá ještě 60 sekund na kliknutí pravým tlačítkem myši v system tray oblasti. Vyberte program, který chcete obnovit, a program se jej pokusí znovu vyvolat. Trik funguje se všemi aplikacemi. **TIP:** Zdá se vám jedna minuta příliš málo? Prostřednictvím *Settings* můžete přednastavený čas libovolně prodloužit.

Rychlý úklid

Úklidový program Safarp si natáhne seznam nainstalovaných programů za pár milisekund, zatímco Windows na to potřebují celou věčnost. Stejně rychle probíhá jejich odstraňování: označte aplikaci a klikněte na *Remove*. Pokud jde o obsluhu, omezuje se program jen na to nejnужnější z pohledu uživatele. **TIP 1:** Po volbě *Fast mode* a *Hide Windows* *Hotfixes* startuje Safarp rychleji. **TIP 2:** Jednoduchým postupem *Program | Save list as* uložíte seznam nainstalovaného softwaru jako soubor v různých formátech, jako jsou například známé formáty HTML, RTF nebo CSV.

TIP 2: Chcete-li se vrátit k normální ploše XP, klikněte u horního okraje obrazu na *Switch to host*. Pomocí *Switch to Mojo* se vrátíte zpět do virtuálního PC.

TIP 3: Svou USB paměť můžete pro MojoPac optimalizovat takto: Flash paměť zasuňte do počítače a počkejte, až ji Windows rozpoznají. Pak nespouštějte virtuální PC, ale otevřete *Tento počítač*. Klikněte pravým tlačítkem myši na položku USB paměti a otevřete *Vlastnosti*. Na záložce *Hardware* označte USB paměť a klikněte na *Vlastnosti*. Na záložce *Zásady* pak aktivujte *Optimalizovat pro výkon*. Virtuální PC teď bude pracovat rychleji.

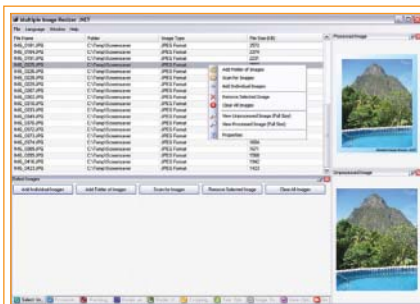
TIP 4: Výměna dat mezi virtuálním a hostitelským počítačem je možná pouze prostřednictvím průvodce *MojoPac Data Copy Wizard* (vyvolání příkazem *Data Copy*).



10 REAL DESKTOP LIGHT

OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

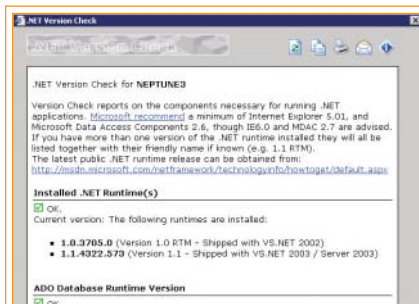
Win XP/Vista
angličtina
www.real-desktop.de



11 MULTIPLE IMAGE RESIZER

OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

Win 2k/XP/Vista
angličtina
www.multipleimageresizer.net



12 CHECK 1.2

OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

Win 9x/2k/XP
čeština, angličtina
www.infojet.cz

Windows trochu jinak

■ Oživení vaší pracovní plochy, libovolně natočitelné ikony na vaší 3D ploše – právě to umožňuje Real Desktop. Verze Light je mírně omezená, například v ní nelze měnit velikost ikon. Real Desktop nutně vyžaduje aktuální verzi DirectX od 9.0c. Pomocí tohoto programu vám ikony budou připomínat reálné věci.

TIP: Podržíte-li stisknutá obě tlačítka myši, ikonu „nadvzvednete“. Docílíte tak toho, aby se při setřídování ostatní ikony během tažení po ploše nepromíchaly. Celý program je náročný, proto vyžaduje minimálně PIII 1,5 GHz a 64MB video.

Svižné zpracování obrazů

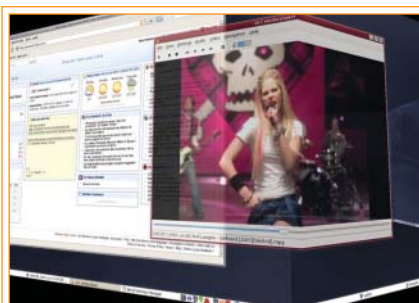
■ Multiple Image Resizer změní všechny zavedené obrázky najednou. Na výběr je vyjmutí objektu, úprava velikosti obrazu, otáčení, zrcadlení, orámování, doplnění textu i překrývání různých objektů. Předpokladem je nainstalovaný NET-Framework od 2.0. Výborný program pro práci s obrázky, který podporuje celkem 28 formátů: BMP, CUT, DDS, EMF, EXIF, GIF, HDR, ICO, JPG, PNG, PSD, TIF...

TIP: Funkce nástroje můžete vyvolávat i z dávkového souboru a zpracování tak automatizovat. V on-line nápovědě najdete mnoho praktických příkladů skriptů.

Identifikace PC v síti

■ Každý, kdo pracuje se sítěmi, to zná: jak rychle zjistit IP adresu v síti? Nemusí jít přitom jen o počítač – může se jednat i o IP telefon, síťovou tiskárnu apod. Nástroj Check rychle propinguje všechny adresy v síti a zjistí tak, které zařízení má jakou IP adresu. Největší výhodou programu je, že jej můžete nosit s sebou na flash disku, bezradní tedy nezůstanete ani v cizí síti na cizím počítači.

TIP: Ovládání je velmi jednoduché – program totiž umí zjistit aktuální adresu počítače a projede celý rozsah dané podsítě s maskou 255.255.255.0, což odpovídá standardně používaným sítím.



13 VLC MEDIA PLAYER

OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

Win 9x/2k/XP
čeština, angličtina
www.videolan.org



MICROSOFT POPFLY BETA RESIZER

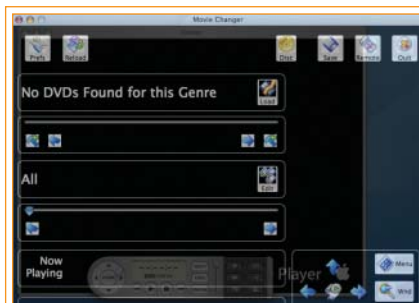
KATEGORIE
JAZYK
WEB

webová stavebnice
angličtina
www.popfly.ms

Web 2.0 vlastnoručně

■ Pomocí Popfly vytvoříte supermoderní webové stránky a „mashupy“. Pro vyzkoušení stačí účet u Popfly a bezplatný Microsoft Silverlight 1.0. Řádně však můžete službu využívat jen s nástroji Popfly Explorer, Visual Studio a Visual Web Developer.

TIP: Na „hrubou stavbu“ webových stránek nepotřebujete žádné programátorské znalosti.



14 MOVIE CHANGER 1.4

OPERAČNÍ SYSTÉM
JAZYK
WEB

Mac OS X 10.5
angličtina
http://smarthomedesign.com.au

Filmový jukebox

■ Pomocí Movie Changeru lze z Macu vytvořit plnohodnotný filmový jukebox. Podporovány jsou všechny formáty videí, které mohou být normálně přehrávány, včetně DVD (jak v podobě disků, tak jako obrázky .iso či složky .vob). Program byl navržen tak, aby jej bylo možné ovládat co nejvíce způsoby – kromě klávesnice a myši jej lze tedy ovládat i prostřednictvím dálkového ovladače Apple Remote.

TIP: Podporováno je propojení více Maců (s nainstalovaným Movie Changerem), díky čemuž mohou být filmy uloženy pouze na jednom místě, ale přehrávány kdekoli.