

3 ARECA BACKUP
OPERAČNÍ SYSTÉM WIN 2K/XP/VISTA
JAZYK ANGLIČTINA

Perfektní zálohování

Areca Backup je aplikace pro zálohování důležitých dat na pevné či síťové disky, USB klíčenky, FTP servery apod. Havárie pevného disku mohou v nejhorsích případech způsobit úplnou ztrátu uložených informací. Areca Backup vytváří záložní kopie vašich citlivých dat – a podporuje přitom metody jako inkrementální a diferenciální zálohování. Komprimovaná data jsou šifrována pomocí algoritmů Triple DES a AES.

TIP ► Než spustíte první zálohování, musíte založit »Group« (zakázku) a zvolit zdroj, který se má ukládat. Klikněte na »Edit | New group« a zadejte nějaký název. Pak pod »Edit | New target« proveďte potřebná nastavení.
<http://areca.sourceforge.net>



4 REN'PY
OPERAČNÍ SYSTÉM WIN 9X/2K/XP/VISTA
JAZYK ANGLIČTINA

Napište si adventuru

Naprogramovat počítačovou hru, to je práce na celé roky, která předpokládá hluboké praktické zkušenosti s řadou různých programovacích jazyků. Ren'Py je malý nástroj, pomocí něhož může každý i bez předběžných znalostí vytvářet půvabné „point and click“, nebo spíše „talk'n'talk“ adventury. Rozhraní je koncipováno dostatečně intuitivně. Jednoduše lze naprogramovat i složitější hru, a to vše jenom zápisem do textového editoru.

TIP ► Po instalaci najdete v programu příklad hry, který vám ukáže, co všechno tento skromný nástroj umí. Stisknete tedy tlačítko »Demo« a „proklikejte se“ celou minihrou.
www.renpy.org

NOVÉ AKTUALIZACE

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

ARTWEAVER 0.5

Nová verze malovacího programu přináší některá vylepšení. Vývojáři v ní doplnili několik nových štětců a filtrů. Maximální velikost štětce nyní obnáší 250 pixelů.

www.artweaver.de

ATUNES 1.8.2

Hudební přehrávač teď nabízí funkci pro karaoke a ekvalizér. aTunes také spravuje libovolný počet playlistů. Informace o umělcích nástroj zobrazuje v jazyce dané země.

www.atunes.org

NOTEPAD++ V4.8.2

Editor nyní umí označovat textové pasáže natrvalo. Vývojáři se však v této verzi zaměřili hlavně na opravy chyb.

<http://notepad-plus.sourceforge.net>

5 ISOPUZZLE

OPERAČNÍ SYSTÉM WIN 2K/XP/VISTA
JAZYK ANGLIČTINA

6 REBLE

OPERAČNÍ SYSTÉM WIN 2K/XP/VISTA
JAZYK ANGLIČTINA

7 SPYWAREBLASTER

OPERAČNÍ SYSTÉM WIN 9X/2K/XP/VISTA
JAZYK ANGLIČTINA

Záchrana dat z CD

Po neopatrném skladování nebo transportu CD a DVD se může snadno stát, že Windows datový nosič nedokáže přečíst. V takových případech pomůže nástroj IsoPuzzle: záchranný program po stisku tlačítka načte všechny opravitelné sektory a nalezená data uloží jako nový ISO obraz. Přestože je spolehlivost optických médií značná, jsou i CD a DVD náchylná k mechanickému poškození či opotřebení.

TIP ▶ IsoPuzzle běží bez instalace. Pro chod aplikace je nutné mít ve složce, kde je program nainstalován, umístěn soubor WNASPI32.DLL. Tento soubor naleznete na Chip DVD ve složce s programem. Soubor prostě přepokopírujete do složky programu.
www.geocities.com/marsoupiiamis/

Vlastní hudební server

Chtěli byste hudební sbírky svých přátel poslouchat ve svém PC a zakládat si z nich vlastní seznamy skladeb nebo si vytvářet hudební alba? Už vás nebaví čekat až vám přátelé zapůjčí hudební sbírky k poslechu? Zajímavé řešení nabízí audioplayer Reble, pomocí něhož přehráváte hudbu uloženou v počítačích vašich známých - a zcela legálně. Program totiž žádné skladby nestahuje, ale slouží jen jako zvukový server.

TIP ▶ Po instalaci se nejprve musíte u internetové služby www.reble.fm zdarma zaregistrovat. Pak si připojíte songy svých přátel: kliknete na ikonu podobnou hrací figurce a pod »Buddy Username« zadáte jméno uživatele.
www.reble.fm

Přefiltrovaný internet

Kdo hodně cestuje po internetu, neměl by se spoléhat jenom na antivirové programy - lepší je chránit se navíc preventivně. SpywareBlaster obsahuje tisíce adres potenciálně nebezpečných webových stránek a zabraňuje tak možnosti vniknutí škodlivého softwaru do počítače - nastaví si můžete i to, před jakým spywarem má být váš počítač chráněn, a program se už o vše automaticky postará. Freeware podporuje Internet Explorer a Firefox.

TIP ▶ Prostřednictvím »System Snapshot« si vytvoříte záložní kopie nastavení svého prohlížeče a systému. Pak bude SpywareBlaster moci obnovit originální konfigurace.
www.javacoolsoftware.com

NÁSTROJ MĚSÍCE

Profesionální 2D animace vlastnoručně a jednoduše

Animační programy zpravidla stojí malé jmění - zvláště mají-li vyhovět profesionálním nárokům. Naštěstí existují i výjimky: nástroj synfigstudio je vysoce specializovaný software pro vektorové animace. O nástroj původně vyvinutý firmou Voría dnes pečují opensourcová komunita.

TIP 1 ▶ Aby synfigstudio pracovalo bez závad, je zapotřebí trocha příprav: na Chip DVD najdete Gimp-Toolkit (gtk+), programovou knihovnu gtkmm, dále Synfig (Core) a synfigstudio. Tyto programy nainstalujte v uvedeném pořadí.

TIP 2 ▶ Nástroj synfigstudio je velmi rozsáhlý program, který



8 SYNFIGSTUDIO

OPERAČNÍ SYSTÉM WIN XP/VISTA
JAZYK ANGLIČTINA

vyžaduje nějaký čas na zapracování. Abyste se se softwarem dobře seznámili, měli byste začít s malými, jednoduchými projekty, jako je například skákající míč: postupem »File | New« založíte dokument. Stanovte velikost animovaného obrazu a pod »Time | Frames per second« zvolte nízkou hodnotu. Číslo udává, kolik snímků za sekundu (fps) se má zobrazit. Pro vyzkoušení postačí už čtyři obrázky. Pro plynulou animaci je ovšem zapotřebí alespoň 15 fps.

TIP 3 ▶ Na domovské stránce najdete množství ukázkových souborů a podrobných návodů, které vám zapracování v programu usnadní.

<http://synfig.org>

9 CSPACE

OPERAČNÍ SYSTÉM WIN XP/VISTA
JAZYK ANGLIČTINA

Bezpečné chatování

Instant messengery jsou většinou jako otevřené knihy: komunikaci mohou zachytit hackeři a zaznamenat všechny rozhovory. Komunikační program CSpace šifruje chatování 2048bitovým klíčem - a je tak vhodnou komunikační platformou pro soukromé rozhovory. Samotná aplikace se již postará o vytvoření zabezpečeného spojení, a to i přes firewally či NATy. Dostupné nadstavby: Textový chat, Přenos souborů, Vzdálená plocha.

TIP ▶ Nástroj přenáší nejen zašifrované textové zprávy. Pomocí CSpace můžete také posílat data, a dokonce přistupovat k jiným počítačům. Zkušební uživatelé mají navíc možnost definovat vlastní programová pravidla.
<http://cspace.in>



Přehrávač pro web

Flash Player firmy Adobe je na internetu velmi rozšířený, je ale poměrně málo flexibilní a ne zrovna elegantní. Chcete-li na svých internetových stránkách jednoduše a působivě prezentovat videa, nabízí se k tomu opensourcová alternativa: flowplayer. Program působí moderně a dá se rychle přizpůsobit podání barev vlastní stránky. Vedle formátu FLV podporuje i MP3 a H.264. Program podporuje servery jako Flash Media Server a Red5. Přehrávač se ovládá pomocí JavaScriptu.

TIP ▶ Na webové stránce najdete podrobnou dokumentaci se skripty a četnými screeshoty, které vám při zapojování klipu do vlastní domovské stránky pomohou.

<http://flowplayer.org>

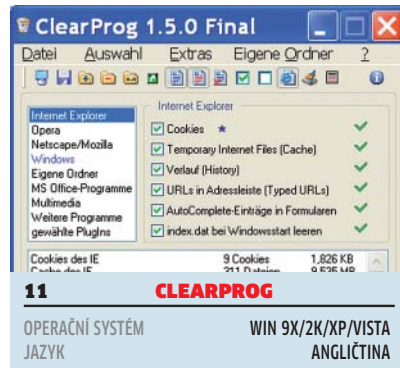


Konverze souborů

Rádi byste si přešli nějaký film, nemáte však nainstalovaný vhodný kodek? Žádný problém: Na uvedené webové stránce si video- a audio-soubory i soubory sady Office několika kliknutími myši převedete do vhodného formátu.

TIP ▶ Můžete si stahovat videa i z portálů, které žádný stahovací odkaz nenabízejí.

www.mediaconverter.org



Zahlazení stop

Každá akce na internetu se protokoluje – nejen u vašeho poskytovatele, nýbrž i ve vašem počítači. Pomocí utility ClearProg snadno a rychle vyčistíte citlivé údaje, jako je historie prohlížení internetových stránek, údaje zadané do formulářů, cookies a podobně. Mimo to umí odstranit i již nepotřebné dočasné soubory a zvětšit tak místo na disku.

TIP ▶ ClearProg podporuje všechny běžné prohlížeče, jako je Firefox, Opera a Internet Explorer. Na přání odstraní nástroj i datový odpad po jiných programech. Pomocí plug-inů ze stránky výrobce se dá ClearProg individuálně rozšiřovat – a udělat z něj tak „univerzální čistící prostředek“.

www.shtools.de



Odstranění reklam

OPERAČNÍ SYSTÉM JAZYK WIN XP/VISTA ANGLIČTINA

Odstranění reklam

V zaznamenaných televizních pořadech dokážou vložené reklamní bloky pěkně naštvat. S nástrojem Free Video Dub je však vstřížení těchto pasáží dětskou hračkou: stačí prostě kliknout na příslušné místo, uložit – a hotovo! Program nabízí přehledné a jednoduché ovládání a umožňuje i vzájemnou konverzi podporovaných videosouborů.

TIP ▶ Na Chip DVD naleznete i Free Audio Dub. Tento stříhový program je koncipován stejně jednoduše a koncentruje se na to podstatné: bezetržatový střih zvukových souborů. Freeware podporuje mj. AVI (DivX, XviD, MPEG-4), MPEG-1/2, MOV, FLV, MP3, WAV, AAC a OGG.

<http://dvdvideosoft.com>



Webový prohlížeč

OPERAČNÍ SYSTÉM JAZYK MAC OS ANGLIČTINA

Webový prohlížeč

Webový prohlížeč vycházející z Firefoxu, který se od jiných prohlížečů odlišuje především velkým množstvím vestavěných funkcí souvisejících s různými službami na internetu. K zajímavé výbavě patří prohlížeč obsahu (i s vyhledáváním) na stránkách YouTube, Flickr, Photobucket, Truveo a Facebook, podpora on-line záložek atd.

TIP ▶ Do programu lze integrovat účty na webailech Gmail a Yahoo!, je možné jej propojit s řadou sociálních stránek (jako je YouTube, Facebook, Twitter, Flick apod.) a následně přímo v prohlížeči přistupovat ke službám těchto stránek a sledovat stav a novinky přátel.

www.flock.com



Nabitý přehrávač

OPERAČNÍ SYSTÉM JAZYK LINUX ANGLIČTINA

Nabitý přehrávač

Velmi jednoduchý přehrávač audiosouborů. V programu je plně využita funkce drag and drop, a tak přetahování myší hodně zjednodušuje práci. Navíc program dokáže monitorovat adresáře, zda nepříbyly či neubýly skladby, a podle toho upravit playlist. K písničkám můžete přidávat vlastní popisky, příbyly různé DCOP funkce, v GUI příbyly možnosti pro nastavení fadeoutu, ekvalizér má s Xine lepší zvuk, příbyl editor filtrů a nové položky v playlistu jsou barevně odlišeny.

TIP ▶ Amarok používá k přehrávání bud gstreamer, nebo Xine a lze použít vizualizační plug-iny z XMMS.

<http://amarok.kde.org>