

# NÁSTROJE

**ZDARMA**

**FREEWARE ► OPEN SOURCE ► WEBOVÉ SLUŽBY**

Skvělé nástroje s nulovým tarifem: tentokrát bezplatná alternativa k MS Office, příruční Wikipedie, nový příkazový řádek – a samozřejmě nejlepší webová služba měsíce.

ALEŠ PRÍSTÁL, ALES.PRISTAL@CHIP.CZ

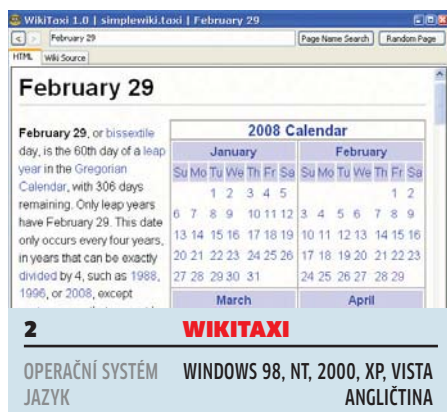


## Dálkové ovládání počítačů

Také máte přátele, kteří každou chvíli potřebují vaši pomoc s počítačovými problémy? S nástrojem CrossLoop jim pomůžete přímo ze svého počítače. Jedinou podmínkou je, aby si nástroj nainstaloval také dotýčný přítel. Po zadání přístupového kódu můžete vzdáleně PC opravovat a po zašifrovaném spojení s ním vyměňovat data. Na nastavení routeru není podle vyjádření výrobce nutno nic měnit, avšak firewall by mohl vyvolat poplach. V takovém případě dovoďte CrossLoopu sestavit spojení. Krátce nato spatříte na vlastním monitoru ovládací plochu přítelova počítače a pomocí různých příkazů k ní můžete přistupovat, přesouvat soubory sem a tam nebo spojení zase ukončit.

**TIP 1** ► Pokud se zobrazení cizí plochy chvěje, v hlavním okně CrossLoop klikněte na symbol ozubeného kola. Pak zvolte »Změnit kvalitu obrazu | Nízká kvalita obrazu (vyšší rychlost)«. K této chybě dochází při pomalých síťových spojeních. Ve většině případů stačí »Automatická kvalita obrazu«.

**TIP 2** ► Pomocí CrossLoop se spojujete jen s osobami, jimž důvěřujete. Jakmile je spojení sestaveno, můžete po kliknutí na ikonu klávesnice zvolit možnost »Jen pozorovat«. Pak přítel sice uvidí vaši plochu, nemůže ji však ovládat ani myší, ani klávesnicí.  
[www.crossloop.com](http://www.crossloop.com)



## Wikipedia do kapsy

Ano, opravdu s sebou můžete nosit kompletní lexikon – umožní vám to WikiTaxi. Nástroj rozbalte do USB paměti, která by měla mít kapacitu alespoň 2 GB, aby se na ni také vešla ještě celá on-line encyklopedie Wikipedia. Po spuštění zvolte anglickou Wikipedii »enwiki« a pod »latest« vyhledejte soubor »enwiki-latest-pages-articles.xml.bz2«. Ten pak bude prostřednictvím »WikiTaxi\_importer« rozbalen a převeden do nástrojem čitelného formátu. Potom převedený soubor zaveďte do WikiTaxi a vyzkoušejte, zda se texty Wikipedie správně reprodukují. Obrázky však WikiTaxi zásadně nezobrazuje. Stažený XML soubor teď můžete vymazat.

**TIP 1** ► WikiTaxi si poradí i s dalšími zdroji „wikiinformací“, mezi nimi s Wiktionary, Wikibooks a Wikinews. Obsahy těchto nabídek ve formátu XML najdete na <http://dumps.wikimedia.org/backup-index.html>. Nezapomeňte ovšem, že některé z těchto pramenů jsou jen v angličtině.

**TIP 2** ► WikiTaxi se obsluhuje podobně jako běžné browsery (Internet Explorer, Firefox, Opera). Hledaný pojem zadáváte do adresního řádku. Pomocí tlačítek »next« a »back« navigujete mezi stránkami Wikipedie sem a tam, prostřednictvím »Random Page« otevřete náhodnou stránku lexikonu.  
[www.wikitaxi.org](http://www.wikitaxi.org)

## INFO

### Všechny nástroje zdarma

- 1 CrossLoop** ► řídí cizí počítače na dálku
- 2 WikiTaxi** ► uloží Wikipedii do USB paměti
- 3 Simplyzip** ► zašifruje ZIP archiv
- 4 Console** ► nahradí režim příkazového řádku
- 5 nCleaner** ► vyčistí a vyladí počítač
- 6 Some PDF Image Extract** ► načítá obrázky
- 7 Total Organizer** ► spravuje vaše projekty


### 8 NÁSTROJ MĚSÍCE

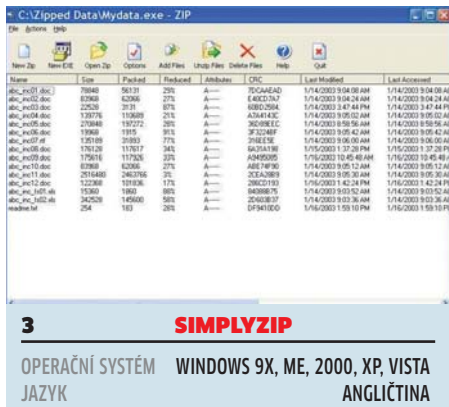
**Lotus Symphony** ► alternativa k MS Office, které chybí jen komponenta Outlook

- 9 Driver Sweeper** ► odstraní pozůstatky ovladačů
- 10 AmaroK** ► audiopřehrávač
- 11 Fluid** ► webově prohlížeče

### Webová služba měsíce

**YouTomb** ► ukáže filmy odstraněné z YouTube

 **NA DVD:** Programy pro tento článek najdete pod DVD indexem **FREE & OPEN-SOURCE**.



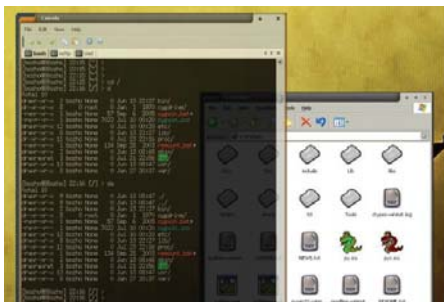
**3 SIMPLYZIP**  
 OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS 9X, ME, 2000, XP, VISTA  
 JAZYK ANGLIČTINA

## Komprimace s šifrováním

ZIP archivy jsou skvělá věc – jenomže poněkud nebezpečná. Simplyzip zvládá kromě ZIP mnoho dalších běžných komprimačních formátů, mezi nimi CAB, RAR, TAR, TAR GZ, ACE (optional DLL), RS a BZZ, a umí je zašifrovat volitelně buď 256bitovým (Rijndael), nebo dokonce 448bitovým (Blowfish) algoritmem. Nástroj také spolehlivě opraví defektní archivy.

**TIP** ► Simplyzip se při instalaci nezapisuje nikam do registrů, proto jej lze spouštět i z USB paměti. Po jeho nainstalování prostě zkopírujte všechny soubory – kromě »Uninstall.exe« – ze složky »Program Files\Simplyzip« do své „flešky“.

[www.simplyzip.com](http://www.simplyzip.com)



**4 CONSOLE**  
 OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS 2000, XP  
 JAZYK ANGLIČTINA

## Windows na povel

Režim příkazového řádku je nudný a sucharský – a dodnes vystačil s grafikou osmdesátých let. Console nahradí standardní příkazový řádek za nový, obohacený o celou řadu funkcí a možnost snadné změny vzhledu. Console přináší transparentní efekty, volitelná pozadí, různé styly oken, a dokonce i z prohlížečů známé záložky.

**TIP** ► Chcete-li Console přizpůsobit vlastnímu vkusu, klikněte pravým tlačítkem myši do jejího otevřeného okna. Pak zvolte »Edit configuration file« – otevře se XML soubor, v němž můžete změnit například barvu pozadí, layout okna a mnoho dalších parametrů.

<http://sourceforge.net/projects/console/>

## NOVÉ AKTUALIZACE

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

### WINDOWS LIVE WRITER CTP

**Novinky:** Pro připojení videí už není zapotřebí žádný extra plug-in, dále přibyla funkce pro počítání slov a více možností zpracování obrazu.

[www.live-writer.de](http://www.live-writer.de)

### WINRAR 3.80 BETA

**Novinky:** Oblíbený komprimační program nyní také dešifruje ZIP archivy šifrované algoritmem AES. Nová funkce „Wipe temporary files“ odstraní dočasné soubory, které WinRAR založil, a šetří tak paměťovým místem.

[www.win-rar.com](http://www.win-rar.com)

### VIRTUALDUB 1.8.1.29808

**Novinky:** Interlace Cube je nový testovací režim pro videa, obsluha kolečkem myši konečně funguje bezchybně. Je-li v počítači vícejádrový procesor, může být výpočetně náročné videokomprese vyhrazen zvláštní proces.

<http://virtualdub.sourceforge.net>



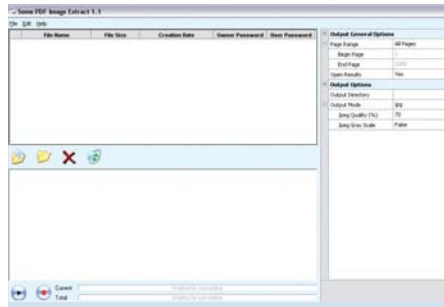
**5 NCLEANER**  
 OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS XP, VISTA  
 JAZYK ANGLIČTINA

## Vyčištění disku

Nástroj pro vyčištění pevného disku, systémového registru a pro celkovou optimalizaci operačního systému. Vedle obvyklých akcí, jako je čištění systémového registru a složky Po spuštění, nabízí nCleaner funkci pro správu služeb, skartovač souborů, tweakování systému a několik tuningových utilit. Trochu podivné je, že v licenčním ujednání varují tvůrci před použitím nástroje k čištění Windows se standardními nastaveními.

**TIP** ▶ Před zahájením čištění aktivujte »Clean System | Create System Restore Point«, čímž založíte bod obnovy. Pokud by se při očištění něco pokazilo, můžete pak vrátit systém do původního stavu.

[www.nkprods.com/ncleaner/](http://www.nkprods.com/ncleaner/)



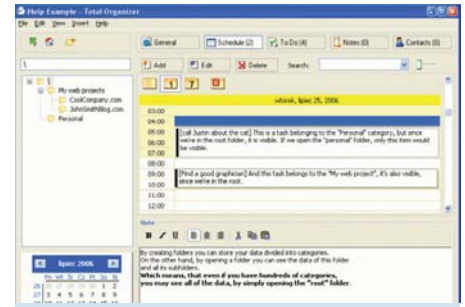
**6 SOME PDF IMAGE EXTRACT**  
 OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS 2000, XP, VISTA  
 JAZYK ANGLIČTINA

## Vytažení obrázků z PDF

Obrázky obsažené v PDF dokumentech se dají kopírovat jen obtížně. Some PDF Image Extract tento proces s obrázky výrazně usnadní. Po spuštění nástroje zadejte pod »Output Options«, kam mají být obrázky uloženy a v jakém formátu – na výběr máte mj. TIF, JPEG, BMP, GIF, PNG, TGA, PBM, PPM, PCX. Pak ještě stisknete [F5], a vše je hotovo.

**TIP** ▶ Vytažení obrázků je možné, jen pokud to majitel dokumentu dovolil. Ve všech ostatních případech pomůže jen metoda screenshotů: otevřít grafický program a vložit do něj obsah schránky. Program se díky své velikosti hodí i jako doplněk na cesty – lze jej umístit na flash disk.

[www.somepdf.com](http://www.somepdf.com)



**7 TOTAL ORGANIZER**  
 OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS XP  
 JAZYK ANGLIČTINA

## Perfektní plánování

Čtete knihy jako »Getting Things Done« a máte svůj notebook stále u sebe? Pak bezpodmínečně potřebujete Total Organizer. Total Organizer je přehledný osobní organizér pro plánování a připomínání úkolů, správu kontaktů a poznámek apod. Tyto kontakty, poznámky, „to-do“ seznamy a termíny máte pořád na očích. Plánování projektů je možné, v bezplatné verzi však nelze jednotlivé úlohy přiřazovat konkrétním osobám.

**TIP** ▶ Prostřednictvím »Tools | General Preferences« změňte americké zobrazování data. Při té příležitosti také hned můžete vypnout dotěrný »Advisor«, který se jinak objevuje při každém spuštění. Organizer nabízí i možnost exportu a importu poznámek a kontaktů.

[www.konradp.com](http://www.konradp.com)

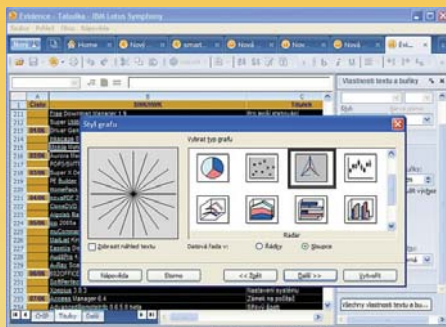
## HIT MĚSÍCE

### Rychlejší a stabilnější Symfonie v kanceláři

Lotus Symphony jsme vám poprvé představili v Chipu 8/08, a to v podobě plné verze. Ve finální verzi tato kancelářská souprava doznala dalších zlepšení: už žádné pády, textový editor, prezentační nástroj a tabulkový procesor byly přeloženy do češtiny. Novinkou je vestavěný PDF konvertor, který vaše dokumenty převede do formátu PDF.

Ovládací prostředí je orientováno na MS Office, což uživateli usnadní přestup.

**TIP 1** ▶ Jedna důležitá komponenta zatím v Lotus Symphony chybí: poštovní klient s vestavěným organizérem. Jako náhradu Chip doporučuje duo Thunderbird/Sunbird, které najdete na [www.mozilla.org](http://www.mozilla.org).



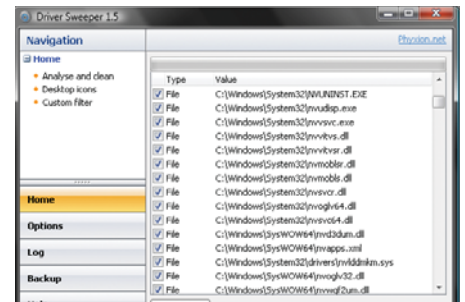
**8 LOTUS SYMPHONY**  
 OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS XP, VISTA  
 JAZYK ČEŠTINA

**TIP 2** ▶ Máte-li alespoň 1 GB operační paměti, můžete zavádění a práci s kancelářskou soupravou zrychlit prostřednictvím »Soubor | Úkoly | IBM Lotus Symphony | Aktivovat optimalizaci výkonu«.

**TIP 3** ▶ Vložené obrázky můžete ozdobit efekty. Za tím účelem klikněte pravým tlačítkem myši na příslušný obrázek

a zvolte »Vlastnosti grafiky«. Na záložce »Grafiky« pak najdete efekty jako »Kresba uhlím« a »PopArt«. Funguje to ovšem jen s bitmapovými obrazy a fotografiemi.

**TIP 4** ▶ Pod »Nástroje | Gallery« najdete spoustu klipartů. Vybraný motiv pak prostě přetáhnete myši do dokumentu. <http://symphony.lotus.com>



**9 DRIVER SWEEPER**  
 OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS 2000, XP, VISTA  
 JAZYK ANGLIČTINA

## Likvidace zbytků ovladačů

Fragmenty ovladačů, které nebyly správně odstraněny, mohou vést až k havárii Windows. Tento stav většina uživatelů už bohužel zná velmi dobře. Driver Sweeper také „tělesné pozůstatky“ vypátrá a vymaže je. V současnosti se nástroj ještě omezuje na produkty známých výrobců, jako je nVidia, ATI a Creative, další však mají brzy následovat. Obsluha je podobná jako u čistícího nástroje CCleaner.

**TIP** ▶ Než přistoupíte k čištění, bezpodmínečně všechny ovladače zazálohujte nástrojem Driver Magician, který najdete na <http://download.chip.eu>, nebo si alespoň připravte všechna céděčka s ovladači. Zacházení s čistícími prostředky je totiž vždy spojeno s rizikem. <http://phyxion.net>



**10** **AMAROK**

OPERAČNÍ SYSTÉM: LINUX  
JAZYK: ČEŠTINA

## Audiopřehrávač

Amarok je určen pro prostředí KDE3/Qt. Velmi jednoduše se používá, a přesto je přímo nabitý funkcemi. Lze zobrazit obrázek alba, ukáže poslední hrané skladby, nejoblíbenější, související skladby a další. K písničkám můžete přidávat vlastní popisky, přibýly různé DCOP funkce, v GUI přibýly možnosti pro nastavení fadeoutu.

**TIP** ▶ Drobných změn a vylepšení je samozřejmě ještě více. Amarok používá k přehrávání buď gstreamer, nebo Xine. Lze použít vizualizační plug-iny z XMMS. Amarok vypadá opravdu slibně, je velmi pohodlný a disponuje mnoha užitečnými funkcemi.

<http://amarok.kde.org>



**URL MĚSÍCE**

**YOUTOMB**

KATEGORIE: JAZYK  
VIDEOPLATFORMA: ANGLIČTINA

## Pusťte si vyřazený film

Filmy, které z důvodů autorských práv musely být z videostránky YouTube odstraněny, z internetu úplně nezmizely. Takové filmy končí na stránce YouTomb. Název zní poněkud hackersky, patří však Massachusetts Institute of Technology (MIT), jedné z nejrenomovanějších světových univerzit: prostřednictvím YouTomb studenti zjišťují, kolik filmů je denně zcenzurováno.

**TIP** ▶ Pomocí »Stats« se vám bude snázte navigovat, pokud znáte původ filmu. Klikněte na jméno, třeba NBC Universal, a uvidíte přehled filmů tohoto distributora.

<http://youtomb.mit.edu>



**11** **FLUID**

OPERAČNÍ SYSTÉM: MAC OS X 10.5  
JAZYK: ANGLIČTINA

## Webové prohlížeče

Fluid umožňuje vytvářet tzv. Site Specific Browsers – tedy webové prohlížeče určené vždy pouze pro jeden web. V prohlížečích jsou mj. k dispozici panely, možnost ovlivňovat zobrazování obsahu pomocí skriptů. Jeho pomocí lze zobrazovat při vyhledávání náhledy nalezených stránek ve formě CoverFlow či iPhoto náhledů, přičemž prostřednictvím CSS selektorů lze tuto funkci přidat prakticky k libovolné vyhledávací stránce.

**TIP** ▶ Vybrané vytvořené prohlížeče lze také převést na tzv. MenuExtra SBB – položky v samostatné nabídce v pruhu nabídek, ke kterým je tak snadný přístup.

<http://fluidapp.com>