

# NÁSTROJE

**ZDARMA**

FREEWARE ► OPEN SOURCE ► WEBOVÉ SLUŽBY

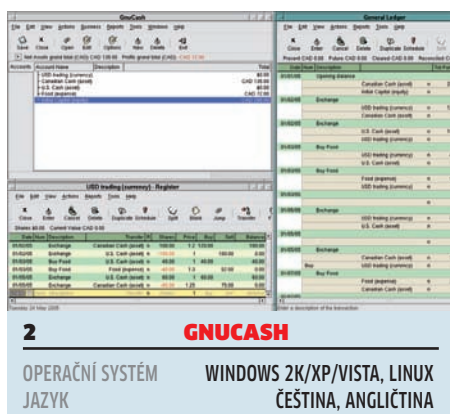
Skvělé nástroje s nulovým tarifem: tentokrát například rozsáhlý grafický program, čtyřnásobná ovládací plocha, nový správce úloh – a samozřejmě nejlepší webové služby měsíce.

ALEŠ PŘISTÁL, ALES.PRISTAL@CHIP.CZ



**1 SCREAMER RADIO**

OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS 9X/2K/XP/VISTA  
JAZYK ČEŠTINA



**2 GNUCASH**

OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS 2K/XP/VISTA, LINUX  
JAZYK ČEŠTINA, ANGLIČTINA

## Čtyři plochy

Internetových rádií jsou tisíce a pro každý hudební vkus se na nich vždy něco najde. Chcete-li si songy nejen poslechnout, ale také zaznamenat, použijte Screamer Radio. Tento štíhlý nástroj umí hudební skladby ve formátech MP3, Ogg Vorbis, WMA a AAC nejen reprodukovat, ale také uložit. Skvěle přitom je, že i když spustíte záznam třeba až v polovině přehrávání, díky záznamovému bufferu bude přesto uložen celý titul. Nástroj navíc nabízí rozsáhlou databanku webových rádií z celého světa, která pokrývají veškeré hudební záliby. Samozřejmě můžete přehrávat i streamy tam neuvedené a pohodlně si je ukládat v seznamu oblíbených skladeb.

**TIP 1** ► Radiostreamy ve formátu Ogg Vorbis můžete uložit jako MP3 kompatibilní s iPod tak, že pod nabídkou »Nastavení | Předvolby | Kódování« aktivujete funkci »Encode Ogg Vorbis as MP3«.

**TIP 2** ► Aby se zaznamenala pouze jedna skladba, a ne celý stream, pod položkou »Záznam« musí být zaškrtnuta volba »Jednostopý mod«. Toto nastavení není standardně aktivováno.

**TIP 3** ► Paměťové místo pro nahrávky můžete změnit prostřednictvím volby »Nastavení | Předvolby | Recording«: Klikněte prostě na »...« a zvolte příslušnou složku.

[www.screamer-radio.com](http://www.screamer-radio.com)

## Finance pod kontrolou

Utrácet peníze je snadné – díky nástroji GnuCash si však zachováte přehled a můžete pohodlně spravovat svůj účet. Opensourcový program k tomu soukromým uživatelům i malým podnikům poskytuje rozsáhlé funkce. Můžete tak kontrolovat pohyby na svém účtu v podvojném účetnictví a přehledně je vyhodnocovat pomocí grafů a tabulek nebo můžete prostřednictvím internetového připojení sledovat kurzy svých akcí a on-line provádět bankovní obchody. O zabezpečení se přitom stará podpora německého standardu internetového bankovnínictví HBCI. Podniky si navíc mohou zakládat seznamy zákazníků, zaměstnanců a dodavatelů.

**TIP 1** ► Vstupní pole v sekci „Účetní kniha“ funguje jako kalkulačka. Položky můžete sčítat, odečítat, násobit nebo dělit zadáním [+], [-], [\*] nebo [/]. Po potvrzení stiskem klávesy [Enter] se výsledek operace převezme jako záúčtování do knihy.

**TIP 2** ► Máte-li k tomuto komplexnímu nástroji nějaké speciální otázky, na adrese <https://lists.gnucash.org/pipermail/gnucash-de> najdete německý „mailing list“. Po jednorázovém přihlášení tam získáte profesionální radu k programu. Archivované příspěvky si můžete stáhnout ve formátu TXT. Otevírejte je ve svém kancelářském programu, neboť v Poznámkovém bloku se ztratí formátování, a tím i přehlednost.

[www.gnucash.org](http://www.gnucash.org)

## INFO

### Všechny nástroje zdarma

- Screamer Radio** ► nahrává webové rádio
- GnuCash** ► rozsáhlá správa financí
- CurrPorts** ► najde spyware a trojské koňe
- PDF Split and Merge** ► rozděluje PDF soubory
- FileMenu Tools** ► rozšiřuje souborové menu
- CodeInstaller** ► najde chybějící kodeky
- JDiskReport** ► analyzuje paměťové místo
- MobaLiveCD** ► emuluje ISO obrazy
- FastCopy** ► zrychluje kopírování
- VDownloader** ► ukládá internetová videa

### 11 NÁSTROJ MĚSÍCE

**OperaTor** ► propojuje browser Opera s anonymizační sítí Tor

- ToDoList** ► organizuje pracovní úkoly
- ESET Sysinspector** ► proti škodlivému softwaru
- phpMyAdmin** ► administrace databáze MySQL

### Webová služba měsíce

**booktick** ► komunita knihomolů

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

**3 CURRPORTS**

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

**4 PDF SPLIT AND MERGE**

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

## NOVÉ AKTUALIZACE

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

### MEDIAMONKEY 3.0.4

**Novinky:** Všestranný přehrávač bez problémů podporuje hudební sbírky s až 100 000 skladbami. Kromě toho nyní můžete také abonovat podcasty, s přehrávačem synchronizovat iPod nebo iPhone a využívat samičinné přizpůsobení hlasitosti.  
[www.mediamonkey.com](http://www.mediamonkey.com)

### PICASA 3.0

**Novinky:** Pomocí fotografického softwaru od Googlu nyní můžete z obrázků sestavovat filmy, synchronizovat své složky fotografií s webovým albem a díky novým zobrazovacím funkcím pracovat přehledněji.  
<http://picasa.google.cz>

### SANDBOXIE 3.30

V testovacím nástroji nyní otevřete nejen programy, ale také dokumenty izolovaně, a tedy bezpečně. Navíc bylo zjednodušeno navádění uživatele.  
[www.sandboxie.com](http://www.sandboxie.com)

## Obrana proti špionáži

Mnohé programy nepozorovaně zřizují připojení k internetu a informace z vašeho počítače pak odesílají na web. Nástroj CurrPorts vám o těchto aplikacích podá všechny důležité informace. Podezřelé programy, které nedokáže identifikovat, označí růžovou barvou. Tak můžete vysledit i trojské koně nebo spyware.

**TIP** ▶ Spatříte-li podezřelý proces, označte jej a prostřednictvím [Strg]+[D] uzavřete TCP spojení programu. Potom program ukončíte postupem »File | Kill Processes of Selected Items«. Program umožňuje sestavit dokumentaci k procesu ve formátu HTML nebo XML.

[www.nirsoft.net](http://www.nirsoft.net)

## Rozdělování a spojování PDF

Soubory ve formátu PDF provází jeden problém – dají se používat jen jako celek. Pomocí nástroje PDF Split and Merge však můžete dokumenty také dělit na jednotlivé stránky či odstavce nebo jednotlivá „pědečka“ slučovat. Program nabízí i možnost připojovat a zpracovávat zašifrované dokumenty. K tomu stačí soubory přetáhnout myší do okna programu a určit pořadí, počty stránek a paměťové místo. Hlavní výhodou je přenositelnost mezi různými platformami.

**TIP** ▶ Dejte pozor, abyste při spojování dokumentů zadávali název výstupního souboru vždy ve tvaru „[název].pdf“. Bez uvedení přípony program v aktuální verzi bohužel „zamrzne“.

[www.pdfsam.org](http://www.pdfsam.org)

**5 FILEMENU TOOLS**

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

**6 CODECINSTALLER**

OPERAČNÍ SYSTÉM WINDOWS 2K/XP/VISTA  
 JAZYK ANGLIČTINA

**7 JDISKREPORT**

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

## Rozšíření nabídky Windows

Nabídka souborových operací v Průzkumníku Windows je velice skromná. Tento nástroj rozšiřuje seznam možných akcí a ušetří vám tak spoustu zbytečného klikání. Vymazání bez koše, synchronizace složek, pokročilé přejmenovávání souborů, změna časových údajů u jednotlivých souborů nebo složek, kopírování cesty k souboru, rozdělení souboru nebo změna vlastností, to jsou jen některé z možností.

**TIP** ▶ Na webové stránce výrobce v sekci stahování najdete celou řadu jazyků, bohužel čeština zatím není dostupná. ZIP archiv rozbalte do složky »lang« v instalačním adresáři a jazyk zvolte prostřednictvím »Options | Language«.

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

## Když chybí kodek...

Nedaří-li se vám správně přehrát filmové nebo hudební soubory, většinou za to může chybějící kodek. CodeCInstaller nejen zjistí, který kodek je pro soubor zapotřebí a které kodeky jsou už v počítači nainstalovány, ale ty nejdůležitější vám také hned nabídne ke stažení a instalaci. Program detekuje audio- a video-kodeky a nabízí i možnost analýzy multimediálních souborů (AVI, MPEG, WMV, WMA, OGG, FLAC, MPC, MP3, MP4, WAV, WX).

**TIP** ▶ Pomocí analýzy souboru můžete zjistit, zda se skutečně jedná o film, nebo se tak jen maskuje záškodnický program. Vyskytují-li se v seznamu formátů souborové přípony jako EXE nebo DLL, měli byste soubor zkontrolovat virovým skenerem.

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

## Analýza pevného disku

Potřebujete-li rychle získat přehled o obsazení paměťového prostoru jednotlivými adresáři, překontrolujte své diskové jednotky malým šikovným nástrojem JDiskReport. Praktický nástroj pro analýzu obsahu pevného disku JDiskReport vám po provedení analýzy nabídne různé grafy a seznamy, v nichž největší požírače paměťového místa snadno identifikujete. Program vyžaduje nainstalovaný balíček Java Runtime Environment.

**TIP** ▶ V nabídce »File | Preferences | Charting« můžete určit, kolik prvků mají koláčové a sloupcové grafy podchytit. Kliknete-li v grafu nebo stromové struktuře na nějakou složku, zobrazí se i rozdělení místa na podsložky.

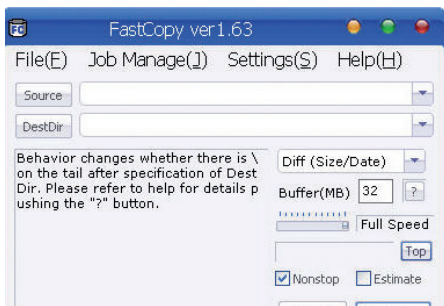
[www.jgoodies.com](http://www.jgoodies.com)

**8 MOBALIVECD**OPERAČNÍ SYSTÉM  
JAZYKWINDOWS 9X/2K/XP/VISTA  
ANGLIČTINA

## Testování Live CD bez CD

Chcete-li vyzkoušet alternativní operační systém, například Linux, nemusíte už jako dosud vypalovat image Live CD na záznamové médium ani instalovat virtuální jednotku. V programu MobaLiveCD můžete ISO soubor spustit jediným kliknutím. Nástroj běží bez instalace a na přání také vytvoří položku v místní nabídce ISO souborů. Ke spuštění „live“ disků je využíván emulátor Qemu, díky kterému je možné emulovat prostředí pro celé CD.

**TIP** ▶ Nástroj a image Linuxu si uložte do USB paměti. Budete pak moci Live systém použít na každém počítači - což oceníte jako ideální záchranu v případě nouze.

[www.mobatek.net](http://www.mobatek.net)**9 FASTCOPY**OPERAČNÍ SYSTÉM  
JAZYKWINDOWS 9X/2K/XP/VISTA  
ANGLIČTINA

## Rychlé kopírování souborů

Kopírování velkých datových objemů pod Windows může zabrat hodně času. FastCopy tento proces zrychlí, neboť nástroj načítá větší porce dat než Průzkumník. Díky tomu nemusí čteč hlava pevného disku tak často přejíždět sem a tam - a vy můžete soubory kopírovat skoro dvakrát rychleji a čtyřikrát rychleji mazat. Prostředí programu je velmi jednoduché; hlavní okno nabízí devět vstupních polí, do kterých je možno rovnou vložit adresu souboru či složky.

**TIP** ▶ Soubory a cílové složky nemusíte zdlouhavě hledat v adresářovém stromu, můžete je také prostě přetáhnout myší do obou polí vedle »Source« a »DestDir«.

[www.ipmsg.org/private](http://www.ipmsg.org/private)**10 VDOWNLOADER**OPERAČNÍ SYSTÉM  
JAZYKWINDOWS 2K/XP/VISTA  
ANGLIČTINA

## Videa z webu

Stáhnout video z portálu YouTube, Google Video, Metacafe, MySpace, DailyMotion apod. umí v dnešní době už mnoho nástrojů.

VDownloader však oproti konkurenci přináší několik výhod. V nástroji je zabudován vlastní štíhlý webový prohlížeč a integrovaný vyhledávač prohledává velké videoportály - můžete tak filmy hned při surfování ukládat. Video lze ukládat do formátů FLV, AVI, MPEG, iPod, Sony PSP a 3GP.

**TIP** ▶ V okně pro download pod »Output Format« stanovte požadovaný videoformát. Můžete tak například rovnou ukládat filmy ve formátu pro iPhone či mobilní telefon nebo extrahovat zvukovou stopu filmu jako MP3 soubor.

[www.vdownloader.es](http://www.vdownloader.es)

## NÁSTROJ MĚSÍCE

### Šifrování pomocí OperaTor: Komfortní a bezpečný prohlížeč

Chcete-li na internetu surfovat bezpečně a anonymně, obvykle si musíte nainstalovat a nakonfigurovat přídatné nástroje. Program OperaTor vás této námahy ušetří. Spojuje totiž už sám o sobě bezpečný browser Opera v nejaktuálnější verzi s anonymizační sítí Tor a s HTTP proxy Polipo. Tor je síť serverů, přes které jsou vedeny a šifrovány vaše webové požadavky. Polipo slouží jako router pro přeměření na Tor. Řešení má tu výhodu, že vaše IP adresa zůstane skryta a ani webové stránky, které jste navštívili, ani váš poskytovatel internetu nemohou váš datový provoz vysledovat.

**TIP 1** ▶ V důsledku šifrování v síti

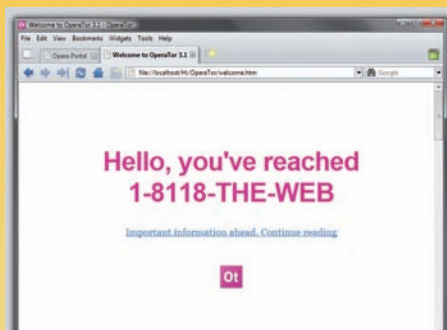
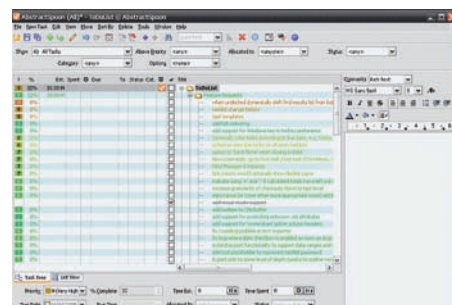
Tor utrpěla rychlost surfování. Chcete-li anonymizaci přerušit a získat tak rychlost, otevřete klávesou [F12] rychlá nastavení. Kliknutím na »Aktivovat proxy« můžete zastírání zapnout nebo vypnout.

**TIP 2** ▶ Chcete-li prohlížeč počesit, ze stránky [www.opera.com/download/languagefiles](http://www.opera.com/download/languagefiles) si stáhněte jazykový soubor

a uložte jej do složky programu. Pak tento jazykový soubor vyberte prostřednictvím »Tools | Preferences | General | Details | Choose«.

**TIP 3** ▶ Prohlížeč Opera lze stejně jako Firefox vyšperkovat spoustou rozšíření. Ovládat stahovací portál a integrovat doplňky můžete prostřednictvím nabídky »Widgets«.

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

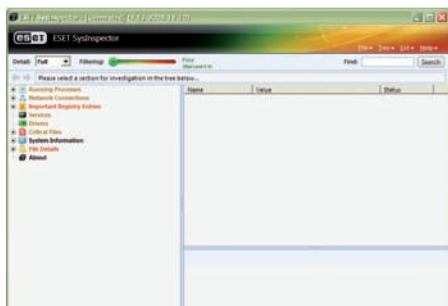
**11 OPERATOR**OPERAČNÍ SYSTÉM  
JAZYKWINDOWS 9X/2K/XP/VISTA  
ANGLIČTINA**12 TODOLIST**OPERAČNÍ SYSTÉM  
JAZYKWINDOWS 9X/2K/XP/VISTA  
ANGLIČTINA

## Už nikdy nezapomenete

S plánovačem úkolů ToDoList máte stále před očima, co je ještě třeba zařídit - nastolte si ve svém čase pořádek. V programu ToDoList můžete upřednostňovat jednotlivé kroky, zjistit stav a odhadovanou dobu a úkoly okomentovat. Program také nabízí možnost plánování podle data a priority. Na stránce komunity, kam vás zavede tlačítko »Online-Wiki«, navíc najdete mnoho užitečných tipů, doplňků a jazykovou podporu.

**TIP** ▶ Chcete-li nástroj používat také na cestách přímo z USB paměti, při prvním spuštění programu stanovte, že všechny změny se mají ukládat v INI souboru, a nikoliv v systémovém registru.

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



### 13 ESET SYSINSPECTOR

OPERAČNÍ SYSTÉM  
JAZYK

WINDOWS 2K/XP/VISTA  
ANGLIČTINA



### BOOKTICK

KATEGORIE  
JAZYK

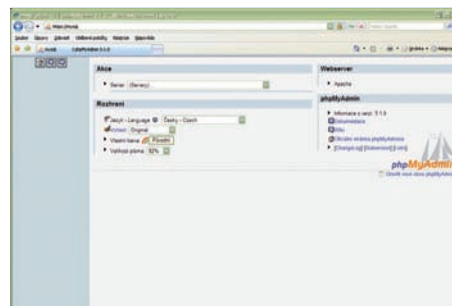
KNIŽNÍ KOMUNITA  
NĚMČINA

## Dostaveníčko knihomolů

Na stránkách booktick si můžete své čtenářské zážitky a tajné tipy vyměňovat s dalšími přáteli literatury. Své oblíbené knížky můžete vystavit na virtuální knihovní policičce k nahlédnutí.

**TIP ►** Na základě knih a záložek ve vašem profilu vám stránka nabídne vaše „literární sousedy“. V jejich knihovnách se pak můžete poohlédnout po zajímavých novinkách.

<http://booktick.com>



### 14 PHPMYADMIN

OPERAČNÍ SYSTÉM  
JAZYK

LINUX  
ČEŠTINA

## Databáze MySQL

phpMyAdmin slouží k administraci databáze MySQL. Velkým plusem aplikace je její nenáročnost a přehlednost. Kromě náhledu na strukturu umí zobrazit obsah tabulek, strukturu i obsah umí měnit, vše komfortně z prostředí webového prohlížeče. Mezi další funkce patří import a export pomocí souborů, podpora pro vyhledávání a další.

**TIP ►** phpMyAdmin je lokalizován do češtiny. Verze již podporuje jen MySQL 5.0 a novější a PHP 5.2 a novější. Nová verze přichází s podporou nových vlastností MySQL (oddíly, úložiště Maria a PBXT, nastavování nových práv atd.).

[www.phpmyadmin.net](http://www.phpmyadmin.net)

## Škodlivý software

SysInspector sleduje všechny spuštěné procesy a služby operačního systému, síťová připojení i programy spuštěné se startem počítače. Monitorovány jsou také ovladače zařízení a změny důležitých systémových souborů a záznamů v registru. Sledování chování operačního systému, aplikací i procesů umožňuje odhalit podezřelé chování potenciálně nebezpečných programů a pomocí diagnostikovat problémy s fungováním počítače. O všech sledovaných oblastech počítače generuje SysInspector podrobné zprávy.

**TIP ►** Sledované položky jsou seřazeny do skupin ve stromové struktuře, aplikace o nich v náhledovém okně poskytují podrobné informace.

[www.eset.cz](http://www.eset.cz)