

## Bezpečná data především

Chip DVD byl před odevzdáním do výroby prověřen na výskyt virů osmi antivirovými programy. Poškozená nebo nečitelná DVD vyměňujeme obratem poštou na základě žádosti zasláné na reklamacedvd@chip.cz. Technické dotazy zasílejte na redakce.chipdvd@chip.cz.



### MARTIN KUČERA, VEDOUcí REDAKCE CHIP DVD

„Programy od Paragonu jsou zárukou kvality. Pokud přecházíte na Windows 8 a chcete se vyhnout potížím, doporučujeme použít Virtualization Manager z Chip DVD a vytvořit si kompletní funkční kopii starého počítače, kterou pak můžete spouštět ve virtuálním stroji.“

PLNÁ VERZE  
**PARAGON Virtualization Manager 12**  
VIRTUALIZUJTE STARÝ SYSTÉM

ZDARMA EXKLUZIVNĚ V CHIPU

Comprehensive wiping  
New powerful Paragon's separator  
Extreme customization options  
Irreversibly destroys all on-disk data easily and quickly!

COMODO Rescue Disk  
Bootovatelný systém pro Chip DVD

LEAWO iTransfer  
AllMyNotes Organizer  
AUDIOzilla  
VidEOzilla

AVG Internet Security 2013  
CHIP LICENCE ZDARMA

Archiv časopisu Chip  
PDF 2010-2012 ve fulltextu Adobe Acrobat

PLNĚ VERZE  
Paragon Virtualization Manager 12  
Leawo iTransfer 1.4, AUDIOzilla  
Ashampoo WinOptimizer 2013  
1AVCapture, Videomizer 1.2  
CCfinder, AntiPhotoSpy  
AllMyNotes Organizer  
Password Breaker  
Ski Challenge  
Houdini 12

02/13  
Chip DVD 8 GB

© 2013 Burda Praha s.r.o. • www.burda.cz • www.chip.cz • www.chipdvd@chip.cz

# To nejlepší z Chip DVD

Top software pro vaše PC: Windows 8 na maximum. Virtualizujte starý systém. Využijte iOS zařízení pro přenos dat. Převody audiosouborů. Vylepšení filmů. Špion na hesla. Zachytávání obrazovky. Cloudová úložiště. Profesionální 3D animace. Chip v PDF a fulltextu.

## iOS zařízení pro přenos dat

### Leawo iTransfer 1.4

K manipulaci s obsahem svého iPhone, iPadu nebo iPodu nemusíte nutně používat jen iTunes, alternativní aplikace vám nabídnou přehledné ovládání a navíc i funkce přenosu libovolných souborů.

V plné verzi Leawo iTransfer 1.4 z Chip DVD můžete pohodlně pracovat s multimediálním obsahem svého tabletu, telefonu či přehrávače od Applu. Program iTransfer analyzuje připojené zařízení, vypíše jeho základní parametry a zpřístupní vám složky s hudbou, filmy, elektronickými knihami, videonahrávkami i pořízenými fotografiemi. Obsah zařízení pak můžete zálohovat buďto do libovolné složky na disku



počítače, nebo do knihovny iTunes. Přenos dat však funguje i opačně, takže můžete prostřednictvím programu iTransfer vybavit své zařízení hudbou, filmy i fotkami v podporovaných formátech.

iTransfer se bude hned v úvodním okně dožadovat připojení vašeho Apple zařízení – iPadu, iPodu nebo iPhone. Po načtení obsahu zařízení se zobrazí jeho jméno, typ, verze operačního systému a také stav zaplnění paměti různými typy souborů (fotky, videa, instalované aplikace a další).

Zajímavou funkcí programu iTransfer, která se vám může v různých situacích hodit, je možnost použití Apple zařízení jako přenosné paměti ve



stylu USB flash disku. K tomu slouží položka »USB Storage«, ve které si můžete vytvořit požadovanou strukturu složek a nahrávat do nich jakékoli soubory, které potřebujete ve svém mobilu či tabletu přenést do jiného počítače. Tato funkce dobře poslouží zejména v případech, kdy nelze použít třeba cloudové úložiště typu Dropbox či SkyDrive.

Na Chip DVD najdete plnou verzi programu Leawo iTransfer 1.4 v ceně 500 Kč.

**Win XP/Vista/7/8 (32/64b). Plná verze.**

Registrační a licenční podmínky na Chip DVD.

## SEZNAM PROGRAMŮ NA CHIP DVD 01/13

### PLNÉ VERZE

Virtualization Manager 12  
WinOptimizer 2013  
Leawo iTransfer 1.4  
AllMyNotes Organizer  
AUDIOzilla  
Password Breaker  
Videomizer 1.2  
1AVCapture 1.9  
CCfinder, AntiPhotoSpy  
Comodo Rescue Disk  
O&O DiskImage Pro  
Start Menu X 4.53 PRO  
Burning Studio 2013  
DVDFab Media Player  
MyLanViewer 4  
SystemCare ULTIMATE  
MAGIX Photo Manager  
Nero Sound Trax  
Emergency Kit 3.0  
Picolino 2012  
Panda IS 2013  
AVG IS 2013 Chip Ed.

### TESTY A PRAXE

Dropbox a Google Drive  
Testovací video Burosch  
Houdini 12 Learning

### Krátké testy

CD DVD Data Recovery  
Acronis True Image 2013  
Partition Wizard 7.6.1  
Driver Genius 12  
O&O CleverCache 7  
Spybot 2 Home  
BCWipe 6.03  
GigaWatch 1.4

### Win 8

Windows 8 Codecs 1.3.3  
x64 Components addon  
VirtualBox 4.2.4  
XBMC 11.0  
Skip Metro Suite 2.1.1.0  
Shutdown Win 8 1.0

### Raspberry

Image Writer 0.6  
Raspberry Pi Emulation  
Raspbian „wheezy“ Linux  
Raspbmc

### Mobilní bankovníctví

Browser in the Box 2.4.0  
Firefox Portable Chip Ed.

### Nepřítel

Spybot Search & Destroy  
TrueCrypt 7.1a  
Wireshark

### Anonymita

Hotspot Shield 2.78

### Tipy a triky

TiltShift Generator  
Adobe AIR 3.5

### SOFTWARE

#### Free & open-source

Art of Illusion  
Feedly for Firefox  
PhoXo 8.0.0  
SSDownloader  
Scribus 1.4.1  
Network Protocol Analyzer  
Yumi 0.0.8.2

#### Fotografie

Picasa 3.9  
Pucuchwebgallery 1.01  
XnView 1.99.5

#### Hardware

AutoHideMouseCursor 1.5  
IsMyLcdOK 2.04  
StrokesPlus 2.4  
Volume2 1.1

#### Jídlo a pití

eCook 4.3.1  
Pitný režim POHODA 1.1  
Recepty Doma 4.23  
Wine Cellar 2.0

#### Webové prohlížeče

Chromium 25.0  
Maxthon Cloud Browser 4.0  
Opera Portable 12.11  
SeaMonkey 2.14

#### Slunečnice

Adobe Digital Editions Home  
Blio 3.1  
CU30X  
Freez DVD Ripper 1.5  
Freez Screen Video Capture  
jetVideo 8.0.3  
JW Player 6  
KernSafe TotalMounter  
1.50

Kurupira Web Filter 1.0.31  
Logitech SetPoint 6.51  
MediaHuman Audio Converter  
MetaEditor 3.2.6.0

MobileGo 2.1.15  
Orbitron 3.71  
Oxelon Media Converter 1.1  
Pacemaker Editor 2.0.2

PDF Gallery 1.0  
Pokki 1.0  
Ultra PDF Merger 1.3.2.0

#### Slevy sw.cz

#### SERVIS

Přehrávače, prohlížeče  
Pomocníci, nástroje  
Antiviry, antispyware  
Microsoft update

#### CHIP PLUS

Archiv Chipu v PDF  
Rejstřík Chip DVD 2013  
Ski Challenge 2013

### AVG IS 2013 CHIP EDITION

Plná verze AVG Internet Security 2013 přináší nejnovější zabezpečení počítače před škodlivým softwarem, poštovním spamem a útoky z internetu. Více na Chip DVD.

## Elektronický archiv Chipu

### Časopis v PDF a ve fulltextu

Elektronická podoba časopisu Chip patří už léta k pravidelné nadstandardní nabídce. Umožňuje efektivněji využívat bohaté informace Chipu a jeho DVD příloh. Na Chip DVD naleznete tři archivní balíčky: Elektronické archivy Chipu 2010–2012 ve fulltextu Adobe Acrobat PDF, archivy Chipu 2001–2012 ve fulltextu Zoner Context a rejstřík obsahu Chip DVD 2006–2012.

Pro fulltextové vyhledávání v souborech formátu PDF musíte mít nainstalován program Adobe Acrobat nebo Adobe Reader minimálně ve verzi 6. Alternativní PDF prohlížeče fulltextové vyhledávání nepodporují.

Elektronická podoba Chipu v systému Zoner Context obsahuje kompletní texty bez grafické podoby. Díky tomu je čtení pohodlné na jakémkoliv monitoru a vyhledávání je neuvěřitelně rychlé. Články jsou v obsahu jednotlivých čísel řazeny podle toho, jak jsou řazeny v tištěném Chipu, a barevně jsou rozlišeny na jednotlivé rubriky. Z obsahu lze přímo přecházet k libovolnému článku aktivací podtrženého čísla stránky. Při vyhledávání lze filtrovat podle jednotlivých rubrik a podle jednotlivých oblastí.

**Prohlížeč PDF a Zoner Context.**



## Vylepšení vašich filmů

### Videomizer 1.2

Zdají se vám videa z vašeho mobilu, fotoaparátu nebo kamery mdlá a barevně nevěrná? Pokud ano, mohl by vám s tím pomoci optimalizační nástroj.

Videomizer 1.2 je aplikace, která téměř zcela automaticky aplikuje na videa různé editační nástroje pro barevné korekce, doostření a zlepšení kvality obrazu. Na uživateli zůstává jen několik možností nastavení. První z nich je intenzita optimalizace, dále můžete ovlivnit, jestli se na video aplikují korekce barev nebo HDR filtr, můžete zvolit výsledný formát, popřípadě přístroj, na kterém má být video přehráváno (iPhone, Mobilní 3GP, MP4 apod.).

Videomizer zvládne také jednoduchou editaci videa. K dispozici je možnost vyřiznutí části videa. Klikněte v pravé části programu na položku, kterou chcete takto ořezat, a potom vyvolejte pravým tlačítkem myši místní nabídku a zvolte »Cut«. Klikněte na časovou osu do místa, kde chcete, aby začínal a končil nově vytvořený výřez. Následně jen zvolte »Save«, a je hotovo.

Na Chip DVD najdete plnou verzi programu Videomizer 1.2 v ceně 750 Kč. **Win XP/Vista/7/8 (32/64b). Plná verze.**



# Virtualizujte starý systém

## Paragon Virtualization Manager 12 Compact

Přecházíte na Windows 8? Se speciálním virtualizačním programem si snadno vytvoříte kompletní funkční kopii svého starého počítače, kterou pak můžete snadno spouštět ve virtuálním stroji.

Plná verze programu Paragon Virtualization Manager 12 Compact slouží k vytváření virtualizovaných kopií počítačů s operačními systémy Windows 2000, XP, Vista a 7. Díky této funkci se aplikace hodí například na uchování kompletní, plně funkční zálohy celého obsahu počítače před instalací nového operačního systému. V průvodci virtualizací si jednoduše vyberete, které diskové oddíly chcete virtualizovat, a Paragon Virtualization Manager vám připraví kompletní balíček s virtuálním strojem, který pak spustíte například v bezplatně dostupném virtualizačním pro-



gramu VirtualBox. Do virtuálního počítače poté můžete například i instalovat další programy a běžným způsobem s ním pracovat.

Virtualization Manager má velmi přehledné uživatelské rozhraní, které startuje úvodní nabídkou základních funkcí programu. Vše potřebné najdete ve výchozí nabídce »Virtualization«. Virtualizaci fyzického počítače začnete volbou »P2V Copy«, která otevře průvodce vytvořením virtuální kopie operačního systému na fyzickém počítači. Zde si zvolíte počítač a pevné disky k virtualizaci. Nejčastěji si vystačíte s označením předvolby »My Computer«, kterou automaticky vyberete kompletní obsah počítače. V každém případě ale vždy zvolte oddíl »System Reserved« (»Rezervováno systémem«) a »Local Disk (C:)«. Po kliknutí na tlačítko »Next«



analýze Paragon Virtualization Manager obsah počítače a identifikuje instalovaný operační systém.

Na Chip DVD je připravena plná verze programu Paragon Virtualization Manager 12 Compact, kterou si můžete po jednoduché registraci na internetu instalovat a bez omezení používat. Běžná cena licence programu je asi 600 Kč. Komerční verze Paragon Virtualization Manager 12 Professional umí například převádět i virtualizované počítače zpět na fyzické stroje nebo vzájemně konvertovat virtuální stroje pro různé typy virtualizačního softwaru.

### Win XP/Vista/7 (32/64b). Plná verze.

Registrační a licenční podmínky na Chip DVD.

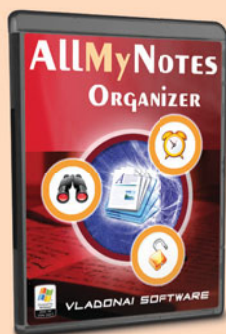
# Poznámky na jednom místě

## AllMyNotes Organizer 2 Deluxe

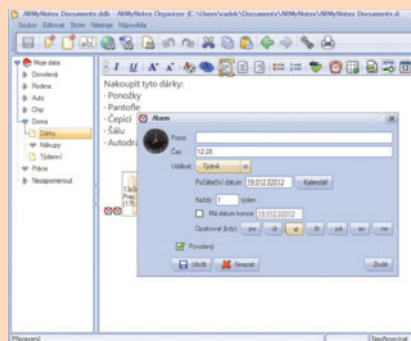
Speciální program vám pomůže zorganizovat všechny vaše důležité poznámky a včas vás upozorní, abyste opravdu na nic důležitého nezapomněli.

Plná verze programu AllMyNotes Organizer 2 Deluxe Edition z Chip DVD je připravena spolehlivě a bezpečně spravovat poznámky a upomínky, rozřazené do různých kategorií. Se správou poznámek vám pomůže nejen editor se všemi potřebnými funkcemi pro vkládání a úpravy textů či různých příloh, ale také výkonný vyhledávač v obsahu databáze. Ke každé poznámce si navíc můžete nastavit jednu či více připomínek v zadaný čas a zajistit tak, že opravdu na nic důležitého nezapomenete. Ovládání programu je přehledné a přeložené do češtiny.

Šifrovanou databází poznámek lze ochránit heslem. S vytvořením dostatečně sil-



ného hesla vám pomůže generátor bezpečných hesel, připravený pod nabídkou »Nástroje | Generátor hesel«. Zde stačí zvolit rozsah použitých znaků (velká a malá písmena, číslice a speciální znaky) a délku vygenerovaného hesla. Databázi vašich poznámek je také vhodné pravidelně zálohovat. Příslušnou funkci najdete pod volbou »Nástroje | Nastavení«. V okně předvolb programu AllMyNotes Organizer stojí za pozornost ještě například nastavení tlačítek na nástrojové liště, skiny hlavního okna programu a především pak způsob minimalizace a uzavírání okna aplikace AllMyNotes Organizer (volba »Rozhraní | Smíšené«). Důležitou součástí práce s poznámkami je i možnost prohledávání jejich obsahu. K ovládání vyhledávače slouží tři tlačítka s obrázkem dalekohledu na hlavní nástrojové liště



programu. Prohledávat můžete buďto obsah všech poznámek (»Globální hledání«), nebo lze využít filtrování položek podle složky, ve které se nacházejí (»Filtrovat položky pomocí globálního hledání«).

Na Chip DVD je připravena plná verze programu AllMyNotes Organizer 2 Deluxe Edition. Pro její neomezené použití stačí nechat proběhnout automatickou aktivaci aplikace po internetu, která se provede při jejím prvním spuštění. Běžná cena licence programu je zhruba 700 Kč.

### Win XP/Vista/7/8 (32/64b). Plná verze.

Registrační a licenční podmínky na Chip DVD.



# Windows 8 na maximum

## Ashampoo WinOptimizer 2013

Výkonu počítače není nikdy nazbyt, zvláště pokud jej můžete získat zcela zdarma, pouze odstraněním zbytečnosti a úpravou systémových nastavení několika kliknutími myši.

Plná verze programu Ashampoo WinOptimizer 2013 vám pomůže vyčistit počítač od zbytečných záznamů v registru Windows, odstranit nepotřebná data z pevných disků, zrychlit internetové připojení i zvýšit soukromí a zabezpečení dat v počítači. Soubor optimalizačních nástrojů WinOptimizeru je připraven diagnostikovat aktuální problémy snižující výkon vašeho počítače a nabídnout vám automatické řešení. Doslova jedním kliknutím myši s ním provedete základní kroky k vyčištění a optimalizaci výkonu počítače. Mimo to je připravena i řada dalších zajímavých



nástrojů, například na odstranění pozůstatků po surfování na internetu, šifrování a bezpečné mazání souborů nebo testování výkonu počítače.

Užitečnou vlastností je zpřístupnění bohatých možností nastavení předvoleb operačního systému Windows, které v Ovládacích panelech tak snadno nenajdete. Projděte si proto předvolby v nabídce »Tweaking« v oddílu »Přizpůsobit Windows«. Najdete zde například nastavení automatického přihlašování k Win-

dows, úpravy předvoleb klávesnice a myši, skrývání pevných disků a jejich oddílů v Průzkumníkovi, změnu umístění standardních systémových složek (Dokumenty, Hudba, Video ad.), úpravu funkcí rozhraní Aero, pracovní plochy i hlavního panelu nebo nastavení vzhledu a efektů interne-



tových prohlížečů Firefox a Internet Explorer. Také zde můžete velmi snadno vrátit všechna provedená nastavení do původního stavu.

V plné verzi programu Ashampoo WinOptimizer 2013 v ceně 400 Kč najdete bohatou funkční výbavu pro vyčištění počítače a optimalizaci jeho výkonu. Aktuální komerční verze WinOptimizer 9 nabízí navíc především funkce pro permanentní optimalizaci výkonu počítače, které pracují na pozadí operačního systému.

### Win XP/Vista/7/8 (32/64b). Plná verze.

Registrační a licenční podmínky na Chip DVD.

# Špion na internetová hesla

## Internet Password Breaker 2.0

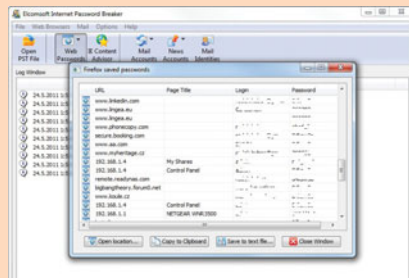
Internetové prohlížeče zpravidla obsahují velké množství uložených přihlašovacích údajů a hesel, ke kterým nemusí být snadné se dostat – speciální program je ale pro vás zjisti.

Program Elcomsoft Internet Password Breaker umí zobrazit kompletní seznam přihlašovacích údajů a souvisejících hesel, které máte uloženy v paměti kteréhokoliv z běžné používaných internetových prohlížečů (Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Safari), a uložit jej do textového souboru. Podobně zvládne Internet Password Breaker zjistit i zapomenuté heslo k PST souboru, do kterého poštovní klienti ukládají vaše e-maily. Ve většině případů lze také zjistit adresy, přihlašovací jména a hesla k poštovním účtům v e-mailových klientech Microsoft Outlook, Windows Live Mail a Outlook Express.



Pro získání hesel a dalších údajů uložených v paměti internetových prohlížečů je nezbytně nutné, aby prohlížeče byly během používání aplikace Internet Password Breaker vypnuté. Po spuštění programu použijte nabídku »Web Passwords« a zde zvolte konkrétní funkci podle verze internetového prohlížeče, ze kterého chcete získat uložené údaje. Pro internetový prohlížeč Internet Explorer použijte vždy funkci »IE AutoComplete«, která otevře okno s uloženými hesly »Login and Passwords« a daty z internetových formulářů »Form Fields«. Pro uložení přihlašovacích údajů a dalšího obsahu paměti prohlížeče do textového souboru použijte tlačítko »Save Report«.

Ostatní internetové prohlížeče mají v nabídce »Web Passwords« vždy jen jednu volbu, která vede k uloženému obsahu a souvisejícím funkcím. Komplikace může



nastat v případě, že máte ve Firefoxu nastaveno tzv. hlavní heslo pro přístup k uloženému obsahu. Toto heslo Internet Password Breaker zjistit neumí a zároveň bez něj nemůže získat přístup k ostatním uloženým údajům. Hlavní heslo je proto třeba nejdříve zrušit v nastavení Firefoxu (nabídka »Možnosti | Zabezpečení | Použít hlavní heslo«).

Na Chip DVD je připravena plná verze Elcomsoft Internet Password Breaker 2.0 v ceně 1 200 Kč k neomezenému použití při zjišťování hesel uložených v internetových prohlížečích a e-mailových klientech.

**Win XP/Vista/7/8 (32/64b). Plná verze.** Registrační a licenční podmínky na Chip DVD.

# Neobvyklé zachytávání obrazovky

## 1AVCapture 1.9

Nejnovější generace tuningového nástroje zvyšuje výkon počítače a zároveň poskytuje antivirovou ochranu Bitdefender před malwarem i nebezpečnými webovými stránkami.

S všestranným programem můžete pořizovat videozáznam své práce na počítači nebo třeba ve zvoleném intervalu zachytávat snímky obrazovky počítače.

Plná verze programu 1AVCapture 1.9 z Chip DVD je připravena pořizovat záznamy obrazu i zvuku z vašeho počítače. Kromě statických snímků můžete obsah celé pracovní plochy, nebo třeba jen okna vybraného programu, nahrávat do videa s nastavitelnou kvalitou i snímkovou frekvencí. Nahrávat lze také zvuk – ať už z mikrofonu, nebo z libovolného zvukového zařízení připojeného k počítači. Zajímavé jsou rovněž funkce pro vysílání obrazu i zvuku z počítače po internetu, které však vyžadují trochu náročnější konfiguraci



a především také statickou IP adresu počítače. S využitím základních funkcí vám pomůže přehledný průvodce nastavením.

Plná verze programu 1AVCapture vám hned po svém spuštění nabídne profily funkcí a nastavení pro základní úkoly, které je s aplikací možné provádět. Na seznamu profilů najdete následující možnosti použití programu: 1. Publikování snímků obsahu pracovní plochy počítače na internetové stránce prostřednictvím FTP serveru. 2. Pořízení nahrávky pracovní plochy (bez zvuku) ve formátu AVI nebo WMV. 3. Nahrávka plochy s komentářem namluveným do mikrofonu. 4. Nahrávání obsahu webových stránek a videopřehrávačů. 5. Ukládání jakéhokoli zvuku z počítače do souborů ve formátech MP3, WAV či WMA. 6. Nahrávání zvuku z mikrofonu. 7. Živé vysílání záznamu pracovní plochy a mluveného komentáře po internetu. 8. Vysílání obsahu pracovní plochy bez zvuku. 9. Živé vy-



sílání zvuku z počítače po internetu. 10. Pořizování snímků obrazovky a jejich ukládání ve formátu JPG.

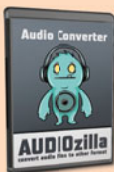
Svoje rozhodnutí o použité funkci můžete kdykoli později změnit přímo v hlavním okně programu, kde jsou jednotlivé profily dostupné pod tlačítky s číslicemi.

Na Chip DVD je připravena plná verze komerční edice programu 1AVCapture 1.9 v ceně 1 200 Kč. K neomezenému použití programu stačí jen provést registraci na internetu.

**Win XP/Vista/7/8 (32/64b). Plná verze.** Registrační a licenční podmínky na Chip DVD.

## AUDIOzilla

Máte hudební soubor ve zvláštním formátu, který váš mobil nebo přenosný přehrávač nepřehrají? Existuje možnost, jak jej velmi rychle převést třeba do formátu MP3.



Program AUDIOzilla umožňuje převádět hudební soubory mezi přibližně dvěma desítkami formátů samozřejmě včetně nejpoužívanějších MP3, WMA a WAV. Jeho ovládání je velmi jednoduché, program si vytvoří převodní položku v místní nabídce. Mimo konverzí mezi audioformáty umí AUDIOzilla také extrahovat zvuk z videa. Program si poradí s filmy ve Windows Media (WMV) a MPEG-4.

**Plná verze**

## Comodo Rescue Disk

Systém se chová nestandardně nebo najednou ani nespustí? Příčinou mohou být viry. Nasadte na svou záchranu Chip DVD s nouzovým operačním systémem Comodo pro odvírování. Díky své nezávislosti a neustále aktualizované virové databázi dokáže Comodo Rescue Disk odhalit i tyto nejzákeřnější infiltrace.

Prostředí systému navíc otevírá snadnou cestu k překopírování důležitých dat na externí paměťové zařízení. K dispozici je i integrovaný webový prohlížeč pro vyhledání pomoci na internetu.

**Plná verze**

## Houdini 12 Learning

Ve 3D animačním softwaru Houdini pracují profesionální filmoví animátoři na postavách hollywoodských kreslených kinohitů, jako je například i Raubíř Ralf od Disneyho. Práci s tímto programem lze vyzkoušet v bezplatné dostupné výukové verzi Learning Edition, které je připravena na Chip DVD.

Testovat lze na počítači se 4 GB operační pamětí a výkonnou grafickou kartou s podporou OpenGL.

**Výuková verze**

# Nejlepší cloudová úložiště

## Dropbox a Google Drive

S narůstajícím počtem elektrotechnických zařízení, která jsou schopna upravovat dokumenty, přehrávat muziku a videa, roste potřeba pro jejich synchronizaci.

Nejznámější služby Dropbox a Google Drive jsou poněkud odlišné. Dropbox umožňuje sdílení souborů, synchronizaci a zálohu, kdežto Google Drive vznikl primárně jako kancelářský nástroj (dříve Google Docs). Nyní však obě služby umožňují zálohu a synchronizaci dat podobně. Pomocí aplikací pro desktop nebo mobilní přístroj získáte přístup ke svým datům odkudkoliv, kde je připojeni k internetu. Obě služby nabízí možnost sdílení souborů s úzkou skupinou kolegů nebo i širokou veřejností.

## Dropbox

Obě služby pracují ve webovém rozhraní nebo je možné si na počítač, tablet nebo smartphone nainstalovat speciální aplikaci. V případě Dropboxu se nainstalovaná aplikace propojí s cloudovým účtem v bezplatném objemu 2 GB a v zařízení se vytvoří stejnojmenná složka. Veškerý její obsah se bude automaticky synchronizovat na cloudový server. Změníte-li v této složce soubor, změní se také v cloudovém úložišti a potažmo i na všech jiných místech, kde máte připojeného Dropbox klienta.

Všechny soubory jsou nastaveny jako soukromé, ale chcete-li např. poslat kamarádovi obrázek nebo dokument, můžete otevřít Dropbox složku, vybrat požadovaný soubor pravým tlačítkem myši a z nabídky »Dropbox« vybrat »Share link«. Přes webové rozhraní můžete nastavit také spolupracovníky, kteří budou mít přístup k určité složce. Tato složka se pak každému ze spolupracovníků bude synchronizovat do jeho dropboxového úložiště a bude tak všude aktuální. Stačí kliknout na »Sharing« a »Create a new shared folder«.

## Google Drive

Google Drive je dostupný jak z webového prohlížeče, tak pomocí stejnojmenné aplikace. Filozofie synchronizace dat je stejná jako v Dropboxu. Google Drive nabízí zdarma 5 GB prostoru s tím, že do tohoto objemu se započítávají pouze negooglov-

ské soubory typu PDF, MS Office, fotky, videa...

Soubory z cloudového úložiště Google můžete prohlížet a upravovat na libovolném PC s připojením k internetu pomocí adresy <https://drive.google.com>. To samé lze pohodlněji dělat pomocí aplikace Google Drive. Pracovat můžete také na téměř libovolné mobilní platformě Android 2.2 a vyšší a iOS 3.0 a vyšší. Sdílení souborů je možné nastavit pouze přes webové prostředí. Stačí vybrat libovolný soubor a kliknout na »Sdílet«. Dokument může být buď veřejně dostupný na webu, dostupný jen uživatelům s odkazem, soukromý pouze pro vás, případně dostupný jen a pouze vámi určeným lidem (mailovým adresám). Při jakémkoliv nastavení můžete také určit, jestli budou mít uživatelé možnost dokument upravovat, přidávat komentáře nebo mít možnost pouhého prohlížení. Pokud chcete sdílet celou složku, označte ji a klikněte vlevo nahoře na panáčka s ikonou plus. Otevře se podobná nabídka jako při sdílení jednotlivých souborů. Velkou výhodou této služby je možnost úprav kancelářských dokumentů neomezeným počtem uživatelů současně.

Na Chip DVD najdete instalační data klientů pro služby umožňující sdílení, synchronizaci dat na serverech Dropbox a Google Drive.

**Win XP/Vista/7/8 (32/64b).**

