

Hity DVD

Chip 2005

↳ Fulltextový archiv v PDF

FORM studio eXpress

↳ Systém elektronických formulářů

Popisovač CD-DVD

↳ Rychlý potisk CD/DVD a bookletů

S.W.I.N.E.

↳ Králiko-prasečí akční strategie

Záchrana v nouzi

↳ Záchrana dat z vašeho počítače

Videomessengery

↳ Možnosti přenosu hlasu a obrazu

Výkon nikdy nestačí

↳ Přetaktování procesorů a karet

Bezpečnostní balíky

↳ Nejlepší ochrana pro počítače

ABC Linux 2005

↳ Live distribuce českého Linuxu

Vylepšená tiskárna

↳ Jak ušetřit čas, peníze i nervy

Slunečnice TOP 122

↳ Výběr nejlepších programů

RSS čtečky

↳ Čtečky pro stahování zpráv

SP 2.1a pro Win 98SE

↳ Neoficiální záplaty a vylepšení

Kytarový software

↳ PC jako kytarová aparatura

Extrémní trucky

↳ Film pro DVD přehrávače



CHIP DVD – ELEKTRONICKÁ PŘÍLOHA CHIPU

Rodinné stříbro na DVD

Únorové číslo bývá ve znamení elektronické podoby tištěného Chipu. Kromě klasického fulltextu od Zoneru jsme nasadili i fulltext v souborech PDF, což umožňuje velice elegantní vyhledávání informací v ročnících 2002 – 2005. Elektronickému archivu úspěšně sekundují programy pro potisk CD/DVD, vyplňování a tisk formulářů a jedna našlapaná akční strategie.

Text: Ing. Martin Kučera – vedoucí Chip DVD, martin.kucera@vogelburda.cz

Za nejcennější položku DVD považujeme elektronický archiv Chipu, protože v jeho podobě získáváte v kompaktní formě několikaletou práci celé redakce. Díky fulltextovému vyhledávání se navíc rychle dostanete k informacím z několika ročníků Chipu. Z komerčních plných verzí jsme sáhli po českém programu Popisovač CD-DVD, který potěší hlavně vypalovače unuděné k smrti opisováním hlavních položek nosiče. Tento program dokáže velice elegantně přenést obsah vybraného adresáře do textového souboru a ten zařadit na potisk nebo booklet média. Vzhledem k blížícímu se termínu pro odevzdání daňového přiznání jsme domluvili spolupráci s výrobcem systému elektronických formulářů Form studio eXpress a přinášíme jeho speciální verzi pro Chip, která umožňuje jejich plnohodnotné vyplňování, tisk a odesílání e-mailem. Poslední plnou verzí je uvolněná akční hra S.W.I.N.E., ve které si to v litém boji rozdávají dvě znepřátelené armády prasat a králíků. Vy si můžete vybrat, které armádě budete velet. To ovšem zdaleka nejsou všechny zajímavé položky únorového Chip DVD. Vlevo vidíte seznam největších hitů, podívejme se tedy podrobněji na to, co obsahují.

Bezpečnostní balíky

84

Komplexní bezpečnostní balíky slibují tu nejlepší ochranu na všech frontách počítačové bezpečnosti: phishingové maily, hackeři, špioni, červi i trojské koňe jsou podle výrobců bez šancí. Jaká je však realita? Chip testoval, zda bezpečnostní balíky váš počítač před hrozbami ze sítě skutečně ochrání, nebo zda je bezpečnější odstříhnout kabel od internetu.

Zda se cizí program dostane do počítače prostřednictvím e-mailu, nebo zda si jej uživatel stáhne omylem sám, to už se zpětně těžko dohledává. Důležité je, aby se podobná nehoda nestala vám. Proto jsme pro vás velice důkladně otestovali programy, které komplexně chrání počítač před vším škodlivým. Abychom programy prověřili skutečně podrobně a abychom je i trochu potrápili, přichystali jsme si pro ně 1762 neaktuálních virů, červů a špiónů, přes 1000 reklamních a phishingových mailů a téměř 100 000 trojských koňů, botů a backdoors virů. Na DVD najdete většinu testovaných systémů, včetně doporučené bezplatné alternativy.

→ Záchrana v nouzi 118

Na koho nebo na co se můžete v případě největší krize stoprocentně spolehnout? Tuto otázku si raději položte ještě předtím, než budete skutečnou pomoc opravdu potřebovat. Taková situace může totiž nastat mnohem dříve, než si troufáte přiznat. Stačí několik kliknutí myši a účetnictví, fotografie ze svatby, diplomová práce nebo soubor s kontakty jsou nenávratně pryč. V okamžiku, kdy jsou data ztracena, není čas ani na lítost, ani na experimenty. Je nutné použít program pro obnovu dat „po smazání“. Samozřejmě velice záleží na tom, kde a jak byla data smazána. Při obnově však musíte být velice obezřetní a používat jen ty nejlepší nástroje. Chip se podíval a do rubriky Testy a návody zařadil programy, které jsou pro obnovu smazaných dat nejhodnější. A pro příště – nezapomínejte zálohovat!



Videomessengery 104

Instant Messengery se těší stále větší oblibě a lidé po celém světě, kteří jsou připojeni k internetu, tyto programy s velkou chutí využívají. Není to však pouze text, co se dá v dnešní době prostřednictvím těchto programů po internetu přenášet; běžnou záležitostí se stal již i přenos hlasu a obrazu. Vzorovým příkladem je program Skype, jehož nová verze 2.0 umožňuje přenášet i video. Vlastníte-li pevnou linku nebo jste-li připojeni k Wi-Fi síti s dobrými parametry, sáhněte na Chip DVD do rubriky Testy a návody a už vám nic nebude bránit zavolat svým přátelům a vidět, co právě dělají.

Výkon nikdy nestačí 126

Přetaktování procesorů a grafických karet nemusí být vždy záležitostí přepínání jumperů a laborování s nastavením BIOS, obejdete se i bez chlazení vodou či tekutým dusíkem. Při zvyšování výkonu svého počítače si totiž vystačíte i se softwarovými nástroji z rubriky Testy a návody, které je možné ovládat přímo z prostředí Windows. Možnost zvýšení pracovní frekvence procesorů a grafických

CHIP ARCHIV 2005 – FULLTEXTOVÝ ARCHIV V PDF

Časopis Chip a jeho elektronické přílohy Chip DVD a CD vám každoročně přináší velké množství tištěných informací, elektronických informačních balíčků, programů a dalších dat. Orientovat se v tomto množství informací je bez účinných informačních nástrojů téměř nemožné. Abychom vám usnadnili přístup i ke starším souhrnům, připravili jsme následující aplikace:

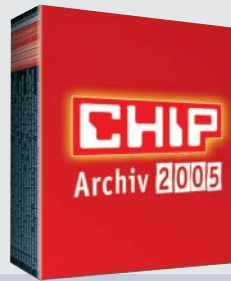
- Fulltextová podoba Chipu 2001 – 2005 v Zoner Context;
- PDF podoba Chipu 2002 – 2005 s fulltextovou podporou;
- Rejstřík obsahu Chip DVD a CD 2000 – 2005.

Fulltext – Fulltextová podoba Chipu v systému Zoner Context vychází už od roku 2001. Každý měsíc vám přinášíme další díl s možností jeho připojení do systému fulltextu na pevném disku počítače. V připraveném balíku najdete zpracovaná data 2001 – 2005 a potřebný prohlížeč Zoner Viewer. V dopro-

vodné nápovědě naleznete informace, jak průběžně během roku doplňovat data pomocí balíčků z dalších měsíců.

Chip v PDF – Každé číslo tištěného Chipu najdete s měsíčním zpožděním na Chip DVD, a to ve formátu PDF. Pro letošní souhrn jsme využili možnosti zaindexování informací do fulltextové podoby pomocí systému Adobe. Díky tomu můžete v PDF souborech jednoduše vyhledávat podle klíčových slov. K využití těchto funkcí musíte mít nainstalovaný Adobe Reader. Poslední jeho verzi Adobe Reader 7.0 CZ naleznete na DVD v rubrice Servis.

Rejstřík DVD a CD – Možnost nalezení programu nebo datového souboru na Chip DVD (a na starších Chip CD) vám usnadní program Rejstřík. Při spuštění se z nabídky vybere příslušný ročník, případně s podržením klávesy Ctrl i více ročníků, a pak už stačí jen zadat klíčové slovo.



Souhrn elektronických obsahů vychází v Chipu každý rok. Obsahy nejstarších čísel Chipu od roku 1994 do roku 2000 ve fulltextovém systému ViewMaster vyšly v čísle 2/03.

FORM STUDIO EXPRESS – SYSTÉM ELEKTRONICKÝCH FORMULÁŘŮ ZDARMA

Konec března se neúprosně blíží a s ním pro mnohé i daňová povinnost. Firma Kastner software, s. r. o., připravila pro Chip DVD speciální edici systému Form studio eXpress, určeného k vyplňování, zasílání e-mailem a tisku formulářů a tiskopisů.

Tato verze pro Chip obsahuje odlehčenou verzi ovládacího programu Form studio eXpress a téměř 300 formulářů z ekonomické, daňové a pracovněprávní oblasti. Další formuláře budou průběžně dostupné ke stažení u výrobce.

Form studio eXpress není třeba instalovat, dá se spustit

přímo z Chip DVD. Rozpracovaný formulář si můžete kdykoliv uložit na pevný disk do souboru a později jej otevřít a ve vyplňování pokračovat. Pro zobrazení náhledu a tisk formulářů je potřeba mít nainstalovaný libovolný prohlížeč Adobe Reader.

Form studio eXpress umožňuje vyplňovat formuláře, zobrazit náhled a tisknout s využitím externího prohlížeče PDF Acrobat Reader nebo hotová PDF odeslat e-mailem. Samozřejmostí je ukládání vyplněných nebo rozpracovaných formulářů.



Form studio eXpress obsahuje pouze základní funkce pro vyplňování formulářů. Pokud pracujete s formuláři častěji, je výhodnější využít program Form studio v placených licencích, které obsahují také mnoho dalších nástrojů pro správu formulářů, včetně jejich elektronického podání. Čtenáři Chipu mohou do 31. března 2006 využít 25% slevu. Více informací najdete na Chip DVD.



SEZNAM PROGRAMŮ A DAT NA CHIP DVD 02/06

TÉMA MĚSÍCE	Nástroje pro vaše fotky	SERVIS	Servis
Bezpečnostní balíky	PhotoPlus 6.0	LeechGet	3ivx D4 4.5.1 for OS 9
AntiVireKit 2006	Hugin 0.5 rc2	Advanced Win. Care 1.6	3ivx D4 4.5.1 for OS X
BitDefender 9 Internet Sec.	Deep Paint 2.0.0.23	Foxit PDF Reader 1.3	DivX 6 for Mac
F-Secure Internet Security	CleanSkinFX	Sunbelt Kerio PE FW	DivX Doc. II 2.2 for MacOS 9
Norton Internet Security	XnView 1.80.3	NetLimiter 2.0.6	DivX Doc. II 2.2 for MacOS X
Panda Internet Security	Picasa2	Firefox Extensions	No Frills DVD2iPod 1.4
Security Suite Personal	StripFile 1.0.1	Firefox 1.5 CZ	Utility
Steganos Internet Security	Dup Detector 3.201	Mozilla Suite 1.7.12 CZ	Growl 0.7.2
ZoneAlarm Security Suite	Exifer 2.1.5	Thunderbird 1.0.7 CZ	RCDefaultApp 1.3
avast 4.6 Home	Smart Recovery 4.5	Minimum pro PC	Hry
AVG 7.1 Chip Edition	TKexe Kalender 1.0.4.6	Přehrávače	Dofus 1.10.0
Sunbelt Kerio PE FW	JAlbum 6	Prohlížeče	PDA Soft
Spybot S&D 1.4	The Rasterbator 1.21	Pomocníci	OnGuard Backup
McAfee VirusScan 7	SOFTWARE	Ochrana počítače	PalmPDF 0.9
Spamihilator 0.9.9.13	Operační systém QNX	Process Commander	Quake 3 Arena
TESTY A NÁVODY	jsTrace	AVG 7.1 Chip Edition	CHIP PLUS
Záchrana v nouzi	Výukové programy	AntiVir 6.29 PE	FORM studio eXpress
Data Rescue 1.5	Evropská unie 1.0	MS Antispyware Beta	Programování
UnErase 2.0	Starry Night Digital 4.5	Ad-Aware SE PE 1.06	Flash
Recovery it all Pro 4.1	Svět 2.0	SPAMfighter 4.0.6	PHP
GetDataBack NTFS 2.31	Cest. zeměpis světa 1.1	Microsoft update	Java
Datenretter pro 2.28	Webcam	Windows XP	C/C++ & C#
EasyRecovery 6.1	Active WebCam 6.7	Windows 2k	Z redakce
ADS Locator 2004	ICUII 7.6	Office Systém	Redakce a kontakty
WinHex 12.6	Simple FTP WEBCAM 1.06	OPERAČNÍ SYSTÉMY	Antivirová kontrola
PC Insp. File Recovery	WebcamMagic 1.0	Linux	Předplatné Chipu
Stellar FAT & NTFS 2.1	3D modelování	ABC Linux 2005	Potíže při čtení DVD
Videomessengery	3D Editor 2.0	AVG Free Linux 7.1	Inzerce na Chip DVD
Skype 2.0	3D Chop Shop 2.0	Mozilla Firefox 1.5	Obsahy Chipu a DVD
ICQ 5	3D Rad 3.0	Mozilla 1.7.12	Chip 12/05 - fulltext
Yahoo Messenger	Alibre Design 8.2	Thunderbird 1.0.7	Chip 1/06 - PDF, text
MSN Messenger	SketchUp 5.0	SeaMonkey 1.0a	Rejstřík DVD 06
iminvite	Správci hesel	Xine-lib 1.1.1	Stříbrné disky
Výkon nikdy nestačí	4UOnly 1.2.4	Xine-UI 0.99.4	Cesty lesem
ATITool 0.24	CyberScrub KeyChain 1.0	Flash Player 7r61	Dynamická geometrie
nVHardPage SE 3.2	My Passwords 4	Gnomebaker 0.5	PowerPoint a Access
EXPERTool 3.29	PassReminder 0.6.2	Xara LX 0.1c	České Švýcarsko
NVIDIA nTune 2.00.23	Password Depot 1.7.2	phpMyAdmin 2.7.0.	Praha
RivaTuner 2.0 RC 15.8	Krátké testy Chipu	VMware Player 1.0.0	InfoMapa 13
PowerStrip 3.63	Acronis True Image 9 CZ	Mac OS	Firemní prezentace
CPUF5B 2.2.17	Aurora Media Workshop	Front Row 1.0.1	Money S3
Notebook HW PE 1.9	IPCop 1.4.10	Power Mac G5 10.4.3	ZÁBAVA
FRAPS 2.7.2	POP3/SMTP EmailPlugin	Power Mac G5 10.3.9	Hry z Freegame.cz
3DMark05 1.2.0	Resco Explorer 2005 5.31	Internet	Cholo
PCMark05 1.1.0	Ubuntu 5.10 Badger	Adium X 0.86	Class Action Killers
Sandra Lite 2005 10.69	Programy od čtenářů	Aquatik 1.5.1	Clouds Kingdom 3
Vylepšená tiskárna	Panel rychlého spuštění	Colloquy 2.0 (2D16) Stable	One Girl Army
CD Covers Printer 0.2	ABCgames Cheater 01/06	Conversation 1.4.2	Hrady
ClickBook 9	Kalkulačka pro pálení	Conversation 2.14	X-Force: Fight for Destiny
Easy JPEG Printer 2	Cactus 2.0b	Cyberduck 2.5.2	Crazy Bumpa
FinePrint 5.46	Slunečnice	Fetch 5.0.4	Brazsonic
FotoSlate 4	HWINFO 4.97	Fire 1.0.4	Nekobo
PC Štítky 1.00	ImgDescribe 1.0.0	Fire 1.5.4	Bubble Hero 2
Label ProDESIGNER 3.95	LEGO Digital Designer 1.4	Firefox 1.5	Project Xenophobe
Print Studio 2E	Opanda PhotoFilter 1.0	growliChat 0.71	Ozzie and the Quantum
Zoner Photo Print	PhotoWatermark Prof 6.0.6.8	growliChat 1.00	Kytarový software
Napiš adresu 1.0.1	PowerBatch 6.0.6.8	Mercury 1709	S.W.I.N.E.
RSS čtečky	QuickTime Alternative 1.66	Opera 8.51	Popisovač CD-DVD
RSS čtečka Chip	Registry Jumper 2.0	Proteus 4.12	Obsahy Chipu
FeedReader 2.90	TransBar 1.4.2	ProteusMenu 1.5	Chip DVD Video
SharpReader 0.9.6.0	Watermark Factory 2.0	Snak 5.0.4	Extrémní trucky
Abilon 2.5.3	Zoner Media Explorer Classic	Yummy FTP 1.1.5	Film o filmu Harry Potter

→ procesorů vychází z předpokladu, že při výrobě se procesory testují na různých frekvencích, přičemž pracovní frekvence, která je na nich nakonec nastavena, není tou úplně nejvyšší dosaženou při testech. To otevírá prostor pro přetaktování a vaše experimenty. Ovšem pouze na vlastní riziko!

ABC Linux 2005

ABC Linux 2005 je odladěná živá (live) česká distribuce Linuxu. Nevyžaduje instalaci na pevný disk a její použití zvládne i naprostý začátečník. Stačí povolit bootování z CD/DVD mechaniky a vložit do ní disk s distribucí. Po potvrzení licence se celý systém načte, provede automatickou detekci hardwaru a nakonec najede do grafického rozhraní KDE. Systém se neinstaluje na pevný disk, není tedy třeba se obávat, že by vám mohl zničit data. Výrobce pro tuto akci uvolnil i kompletní příručku v PDF formátu, takže veškeré informace a případné nejasnosti lze vyhledat v ní. Na Chip DVD v rubrice Operační systémy najdete ISO obraz ABC Linux 2005, který je potřeba nejprve vypálit na CD.



Slunečnice TOP 122

Kdo už měl někdy Chip DVD v počítači, nemohl si nevšimnout pravidelného přidělu nejlepších programů od serveru Slunečnice.cz. Pro toto číslo jsme připravili více než stovku nejlepších programů z oblasti sharewaru a freewaru, které vyšly z žebříčku hlasování nejoblíbenějších programů tohoto serveru. Výběr najdete v rubrice Software.

SP 2.1a pro Win 98SE

Ačkoliv byla pupeční šňůra mezi operačním systémem Windows 98 a Microsoftem už dávno přestřižena a pro Win 98 není možné oficiálně získat podporu, existuje skupina nadšenců, která pro něj vytváří opravné balíčky. Ty obsahují nová vylepšení a dostupné záplaty. V rubrice Servis najdete jak anglickou verzi, tak i českou mutaci. →



→ Kytarový software

Rubrika Zábava přináší kromě her i další programy. Čas od času se zaměříme na úzkou skupinu uživatelů počítačů – tentokrát jsou to kytaristé. Ti mají těžký život, pokud se rozhodnou pilně cvičit a současně bydlí v paneláku s papundeklovými bytovými jádry. Seběmenší kytarová aparatura je totiž slyšet o dvě patra níž i výš. Problémy kytaristů však může částečně vyřešit počítač. Připravené programy ho totiž dokáží změnit v kompletní kytarovou aparaturu. Mezi programy najdete i plnou verzi kytarového aparátu Amplitude Uno ve verzi pro Chip a v podobné speciální verzi i efektní procesor DSound GT Player Express, který nabízí množství klasických kytarových krabiček.

Extrémní trucky

DVD obsahuje videočást připravenou ve standardu DVD Video, která je spustitelná na stolních DVD přehrávačích nebo na počítačích, jež mají DVD mechaniku a nainstalovaný softwarový DVD přehrávač. Tentokrát jsme připravili dokument Extrémní trucky, který nahlíží do historie amerického výrobce trucků Kenworth a DAF. Díky němu poznáte monstra jako Scammell, Alvis Stalwart nebo Chieftain a strávíte den v All Wheel Drive Clubu s monstry z armádních přebyteků. Ojedinelým zážitkem bude sestřih ročníku European Truck Racing Championship. V další nabídce DVD Video najdete film o filmu Harry Potter a Ohnivý pohár a upoutávky na filmové novinky – Mission Impossible 2, Apocalypso, Ice Age 2 a Pánův labyrint.



Co nás čeká přistě

Na konci února vyjde Chip DVD, jehož hlavním tématem bude multimediální balík Nero 7. Kromě zkoumání jeho součástí připravujeme i test programů pro obnovu dat z poškozených CD/DVD. Pro spoustu uživatelů bude radostnou událostí uvedení AVG 7.1 pro Chip ve verzi s firewallem, což mnohým usnadní zabezpečení počítače. Připraveno je také kompletní vývojové prostředí v plné verzi a zajímavý multimediální CD včetně dvou filmů. ■ ■ ■

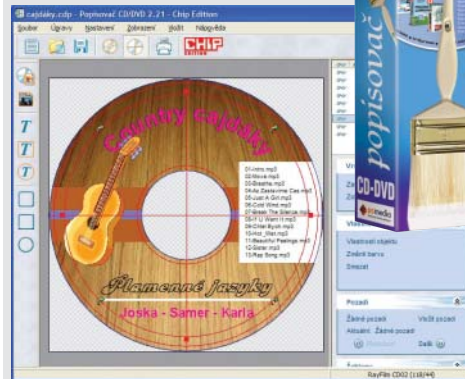
POPISOVAČ CD-DVD 2.21 – RYCHLÝ POTISK V PLNÉ VERZI

Popisovač CD-DVD je jednoduchý, ale výkonný program pro návrh a tisk CD/DVD obalů, bookletů a etiket. Software má jednoduché intuitivní ovládání a umožňuje vytvářet nebo vkládat objekty, jako např. fotografie, grafiku, text, text na kružnici apod. S grafikou a textem lze pracovat ve vrstvách, se kterými lze jednoduše manipulovat.

Největší síla tohoto programu však spočívá v možnosti rychlého

importu názvů adresářů nebo souborů v adresářích. Stačí určit adresář a program načte seznam souborů. Díky tomu je možné bleskově vyrobit seznam souborů a složek na vypáleném disku, aniž by bylo nutné jejich zdoluhavé opisování. I střídavá grafika, kterou je možné přidat z připravených šablon, pak celému dílu dodá punc profesionality.

Na Chip DVD najdete instalační data plné verze programu, který v současné době výrobce nabízí za 189 Kč. Připraven je i jednoduchý návod.



Popisovač obsahuje již předvolené šablony, proto lze obaly na CD či DVD vytvořit opravdu během krátké chvíle a budou vypadat velice dobře.

S.W.I.N.E. – KRÁLÍKO-PRASEČÍ AKČNÍ STRATEGIE V PLNÉ VERZI

S.W.I.N.E. je čistá reálnomá strategie v netradičním humorném hávu. Dvě nepřátelené armády prasat a králiků si to rozdávají v litém, ale velice vtipně pojatém boji. Vy si můžete vybrat, které armádě budete velet. K dispozici máte tanky, děla, raketometry, velitelské vozidlo, opravárenské čety, tankovací vozidla, vrtulníky a další vymoženosti techniky klasické války.

Kromě toho, že vás hned po spuštění nadchne výborně vyvedená 3D grafika, nepochybně vás zaujmou i skvěle podané komentáře a rozkazy s německým a francouzským akcentem a především mentalita prasat a králiků, ne nepodobná mentalitě obou národů. Ostatně samotné grafické prostředí můžete před instalací posoudit v připravené videoukázce.

Na Chip DVD najdete plnou hru v anglické verzi, která byla před koncem roku uvolněna jako bezplatná distribuce. I když původní verze byla vypuštěna již v roce 2001, nejde o žádnou vykopávku, ale o výborně hratelnou záležitost, která se dá hrát jak v single modu proti počítači, tak po lokální síti nebo po internetu.

Hra obsahuje úvodní výukovou lekci, která vám pomůže s ovládním a s orientací ve hře. Pro méně zdatné jsme připravili i jednoduchý návod na ovládání.

