

Bezpečnost dat

Dubnový Chip CD je ve znamení bezpečnosti dat. V minulých letech jsme v rámci tohoto tématu uváděli hlavně nejruznější novinky ze světa antivirových programů. S nástupem internetu si však doba vyžádala i zařazení nerůznějších firewallů a ochran e-mailových klientů.

Na problematiku bezpečnosti dat jsme se podívali i z jiného hlediska, než jsou jen bezprostřední útoky virů a hackerů. Jedná se například i o oblast, které říkáme "zametení stop" - na počítači po vašem odchodu zůstanou nejruznější záznamy a soubory, jejichž prostřednictvím lze zpětně rekonstruovat vaši činnost. Ukážeme vám také, jak se bránit hromadně rozesílaným (spam) e-mailům a jak se ochránit před spywarem.

Rubrika Téma měsíce

Vzhledem k tomu, že jsme se v průběhu minulého roku intenzivně zabývali i zkoumáním bezpečného mazání souborů a naopak zpětného obnovení nechtěně smazaných souborů, prošli jsme tuto problematiku znovu z dnešního pohledu a připravili jsme nové materiály s doplněnými instalacemi programů.

Rubrika Téma měsíce

Spamy a pop up filtry

V posledních letech se na internetu široce používají různé způsoby vnucování reklamy: celobrazovkové bannery, stránky s reklamou, která se objevuje před stažením libovolného souboru, reklama před začátkem flash animace atd. Asi nejprotivnějším reklamním úskokem jsou však pro uživatele pop up ("vyskakující") okna. Na všechny útoky však existují zbraně.

Rubrika Téma měsíce

Hoax.cz a Viry.cz

Také jste "díky radě" smazali některý ze systémových souborů? Příště se raději podívejte, zda se nejedná o planý poplach. Na českém internetu existují v této oblasti dva fenomény. Oba přinášíme na Chip CD v off-line verzích. Rubrika Téma měsíce

Jak na digitální fotografii

Nárůst teploty i vně redakce nám připomněl, že přijde léto a dovolené, a rozhodli jsme se tudíž věnovat také digitální fotografii. Celá problematika je značně rozsáhlá, a proto jsme do tištěného Chipu zařadili jen část nejnovějších poznatků a zbytek, lépe řečeno většinu textů doplněných programy najdete na Chip CD.

Rubrika Zkuste si sami

VCDEasy 1.1.4 CZ

Budete-li hledat freewarovou alternativu k placeným programům pro vypalování videoalb (S)VCD, asi nebudete příliš úspěšní. Přesto existuje jedna světlá výjimka, která nedělá svému názvu ostudu: VCDEasy - program pro snadný authoring videodisků.

Rubrika Zkuste si sami

DivX versus XviD

Vedle formátu DivX se začal objevovat jeho konkurent XviD. Oba formáty jsou založeny na standardu MPEG-4. Objevil se XviD jen tak z čista jasna, nebo má za sebou delší historii vývoje? Jaké jsou jeho výhody, že se začíná tak masivně používat?

Rubrika Zkuste si sami

CodecPack All In 1

Stává se to již často. Uklidnění přítomností nejnovějšího dekodéru DivX 5.0.3, sebevědomě vložíte do mechaniky půjčený CD a pouštíte objemný AVI soubor. Nabíhá softwarový videopřehrávač, ale vzápětí

je přerušeno chybovou hláškou informující o nepřítomnosti potřebného dekodéru. Řešení je nasnadě - sáhněte po instalaci balíku kodeků a filtrů CodecPack All In 1.

Rubrika Zkuste si sami

ju16 Power Tools

Freeware z dílny finských autorů není na Chip CD nějak častým jevem, a tak je naší milou povinností představit vám zajímavou kolekci utilit pro práci s jednou z nejdůležitějších částí systému Windows - registry. V návodu se společně podíváme na schopnosti programu a popíšeme si nejdůležitější komponenty.

Rubrika Zkuste si sami

Linuxové minidistribuce

Kromě klasických linuxových distribucí (jako jsou RED HAT, SuSE, MANDRAKE, DEBIAN...), které jsou mezi uživateli PC poměrně známé, existují také tzv. speciální minidistribuce.

Rubrika Zkuste si sami

HARDiNFO 2002 3.0

Chcete-li se dozvědět podrobnosti o jednotlivých komponentách svého počítače, můžete využít správce zařízení, který je součástí Windows. Dopodrobna však tento správce zrovna moc nezachází. Pokud opravdu potřebujete podrobné informace, nezbude vám než využít nějakého specializovaného programu.

Rubrika Zkuste si sami

Word a Excel 2002

V minulém roce jsme na Chip CD přinesli dva rozsáhlé seriály věnované výuce práce v aplikacích Microsoft Office XP - Word 2002 a Excel 2002. Pro všechny, které tato problematika zajímá a kteří by se rádi o těchto dvou nejpoužívanějších kancelářských programech dozvěděli víc, jsme připravili kompletní balíky těchto článků.

Rubrika Chip Plus

Soutěž - Pavouk

Jestliže zabrousíte i do rubriky Pro chvíle oddechu, narazíte na připravenou soutěž Pavouk. V přiložené hře jde o netradiční výstavbu energetické sítě s co nejmenšími náklady. Soutěž je sponzorována Západočeskou energetikou a máte možnost vyhrát i hezké ceny.

Rubrika Pro chvíle oddechu

EnergyWeb

EnergyWeb je zpravodajským serverem z oblasti energetiky. Pro naše čtenáře připravil provozovatel EnergyWebu, společnost Simopt, s. r. o., několik soutěžních otázek na téma energie. Pokud se zúčastníte, můžete se stát majiteli CD Encyklopedie energie.

Rubrika Bonus Chip CD

Co dodat? Nikdy nepodceňujte virové útoky a mějte nainstalovaný minimálně některý antivir. Doporučujeme speciální edici Grisoft AVG pro čtenáře Chipu. Pokud jste připojeni pevnou linkou, měli byste určitě využít služeb některého z firewallů. Pro domácí použití doporučujeme ZoneAlarm nebo nejnovější Kerio.

Tématem květnového Chip CD budou ekonomické systémy, což je již tradičně silné téma, zvláště když jsme k němu přičlenili i internetové obchody a podnikání. V příštím čísle potěšíme také "paliče", protože připravujeme rozsáhlý materiál o vypalování CD a DVD. Nebudou chybět programy, testy a praktické návody.

Za redakci Chip CD Martina Bartuňková a Martin Kučera

Ovladače

Otázka: Mám základní desku WINCO WP55VT2 a potřeboval bych pro ni nový BIOS. Nevíte, kde bych ho sehnal?

Jan Vávra

Odpověď: Musíme vás zklamat, ale výrobce základní desky již ukončil činnost v tomto oboru a bohužel ani žádný oficiální support není udržován. Proto nějaký novější BIOS již nelze ani očekávat. Více na <http://www.allproducts.com.tw/manufacture3/winco/w-p55vt2.html>.

Otázka: Potřeboval bych sehnat ovladače ke skeneru Scanjet HP5300C pro MS Windows XP. Prohlížel jsem ovladače na Chip CD a také jsem hledal na webových stránkách www.sumanet.cz v archivu ovladačů, ale bohužel jsem nic vhodného nenašel.

Antonín Kubáč

Odpověď: Ovladače můžete získat z následujícího odkazu: <ftp://ftp.hp.com/pub/scanners/software/sj664en.exe>. Upozorňujeme, že soubor má velikost 77 MB.

Otázka: Potřeboval bych poradit, jak aktualizovat BIOS u grafické karty RIVA TNT2. Zkoušel jsem nahrát novější BIOS pomocí nástroje nvflash verze 4.28, ale ten nemohl nalézt podporovanou paměť EEPROM.

Michal Militký

Odpověď: Nástroj nvflash jste zvolil správný, ale záleží na tom, zda máte kartu, která umožňuje update video BIOS pomocí přeprogramování, tzn. jestli má EEPROM paměť, a za druhé záleží na výrobci a modelu karty, protože je nutné použít příslušný BIOS. Nelze tedy kombinovat BIOS různých výrobců.

*Miroslav Koukola - Suma
Své dotazy zasílejte na adresu chipcd@vogel.cz.*