

Dejte mechaniku k ledu

Alcohol 52 % a mnoho dalších zajímavých programů a utilit

(CD)

JAN ŠPLÍCHAL, HYNEK VÁCHA

Nainstalujte si Alcohol 52%, a oprostěte se od neustálého vyměňování CD nebo DVD médií. Chcete-li se věnovat práci s internetem, nahlédněte do rubriky Téma CD, která je této problematice věnována.

Akce a novinky

Jelikož již velmi dávno klesly ceny vypalovaček i prázdných médií a kapacita většiny programů se navíc neustále zvětšuje, začíná často mnoho uživatelů trápit otázka jak nejlépe uskladnit datová média, tak aby pokud možno nepřekážela, ale byla neustále „po ruce“. Ono totiž leckdy není vůbec jednoduché někam uskladnit desítky (někdy i stovky) cédéček, natož je ještě naskládat tak, abychom se k libovolnému z nich dostali bez nutnosti přeskupit, nebo i prohledat spousty krabiček.

Možná že i vy znáte nevýhody uskladnění médií po různých krabičkách. Pak jistě oceníte

program Alcohol 52%, jenž vám umožní přistupovat k velkému počtu CD, aniž byste je museli mít v CD nebo DVD mechanice. Další informace o tomto programu získáte – jako obvykle – v rámečku, a pokud se chcete s programem podrobněji seznámit, doporučujeme k přečtení rubriku Rychlokurz.

V sekci **Novinky** je již tradicí kompletní přehled obsahů starších čísel, s jehož pomocí je vyhledávání programů, které můžete nalézt na našich starších CD, snadnou záležitostí. To samé platí i o elektronické verzi časopisu, jež navíc podporuje fulltextové vyhledávání, takže již nebudete muset zdlouhavě hledat, kdy vyšel článek, který zrovna sháníte. Samozřejmě jsme nezapomněli ani na příznivce Linuxu, jimž pravi-

delně přinášíme poslední vydání magazínu Abíčko. Zde se tentokrát například můžete dočíst, jak si pod Linuxem vytvoříte vlastní DVD s videem, jak dopadlo porovnání webových prohlížečů, či pokyny pro zprovoznění multimediálních klávesnic. Ani tento měsíc jsme nezapomněli na bezpečnostní záplaty pro Windows.

Software

Rubrika **Komerční software** je tentokrát opravdu hodně naplněna zajímavými programy. Upozornit bychom vás chtěli na slovník PC Translator 2004, z produkce firmy LangSoft. V minulém čísle uvedený program X Translator byl totiž, jak jsme se později dověděli, vystaven na základě produktu PC Translator. Zde se vám tak do rukou dostává původní software opravdu od jeho skutečných tvůrců. Další firmou, která vám poskytne svůj produkt za zvýhodněných podmínek, je DreamCom se svým programem DreamCom SE, jenž vám usnadní odesílání SMS zpráv. Doplňkem k programu v Akci je Alcohol 120%, který je všestrannějším bráškou Alcoho-

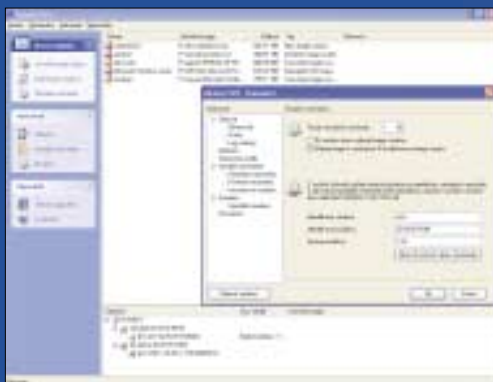
ZADARMO: Alcohol 52%

Mnoho uživatelů počítačů řeší nerudovskou otázku „Kam s ním“, která se v tomto případě ale týká médií. Při neustálém nárůstu jejich počtu je jimi mnoho lidí přímo zavaleno a pak je velmi obtížné, udržet si pořádek alespoň v těch nejpoužívanějších.

Toto vám s přehledem pomůže vyřešit emulační program Alcohol 52%, tedy software, jenž uživatelům umožňuje přehrávání CD a DVD médií bez potřeby použití fyzické mechaniky. Velkou výhodou tohoto programu je podpora více než 25 jazyků. Pomocí Alcoholu 52% můžete obhospodařovat až 31 virtuálních CD nebo DVD mechanik najednou. Díky tomu, že obrazy vašich médií jsou uloženy na pevném disku, který má mnohem větší přenosové rychlosti než optické mechaniky, velmi brzy zjistíte, že tyto virtuální mechaniky jasně porázejí své skutečné rivaly, protože jsou schopné dodá-

vat data rychlostí, která by u běžných mechanik byla označena za 200násobnou. Podporovány jsou jak klasický CD/DVD formát, tak CD RAW subkanálová metoda čtení. Díky tomu byste neměli mít problém s emulací jakéhokoli média. Podporované CD formáty: CD-DA, CD+G, CD-ROM, CD-XA, Video CD, Photo CD, Mixed Mode, Multi-session CD. Podporované DVD formáty: DVD-ROM, DVD-Video, DVD-Audio. Jelikož je potřeba nejdříve někde získat obrazy cédéček, umožní vám Alcohol i jejich vytvoření. Ani v této fázi se tak nebudete muset spoléhat na program z dílny někoho jiného.

Data můžete získávat snad ze všech v současnosti dostupných (ATAPI & SCSI) mechanik, tedy: CD-R, CD-RW, DVD-RAM, DVD-R, DVD-RW, DVD+RW. Plně podporovány jsou i externí mechaniky připojitelné pomocí IEEE-1394 (FireWire) a USB portů. Zkuste pracovat s velkým počtem CD nebo DVD, aniž byste je byli nuceni každou chvíli vyměňovat a museli neustále poslouchat hukot média, který je u dnešních vysokorychlostních mechanik dosti velký.



Komerční software & slevy

DreamCom

DreamCom SE je snadno ovladatelná aplikace na odesílání SMS zpráv. Umožňuje posílat zprávy přes libovolnou SMS bránu nebo připojený mobilní telefon. Je možné psát neomezeně dlouhé zprávy, jež jsou automaticky rozděleny, očíslovány a posílány postupně za sebou. Všechny zprávy se archivují a lze je kdykoliv upravit, či znovu odeslat. Produkt obsahuje integrovaný adresář, kontakty lze řadit do skupin, což usnadňuje hromadnou korespondenci. Mezi výhody lze zařadit i schopnost komunikace s mobilem (odesílání a příjem zpráv, importování tel. čísel) a lze s ním pracovat i v off-line režimu, přičemž zprávy se odešlou po připojení k internetu. My vám nabízíme tento produkt na půl roku zdarma. Jako bonus jsme připravili 25% slevu na produkty Kubík SMS Dreamcom a SMS rourka, jejichž zkušební verze naleznete také na CD. Pokud se rozhodnete ke koupi, na WWW stránkách výrobce stačí jen kliknout na odkaz objednávka a do poznámky vepsat slovo PC WORLD.



Alcohol software – Alcohol 120%

Výkonný software pro emulaci a tvorbu CD a DVD disků. Alcohol 120% dokáže vytvořit až 31 virtuálních CD a DVD-ROM disků. Umožní tak uživatelům emulovat CD a DVD disky, aniž by byly fyzicky přítomné v mechanice a to s mnohem vyšší přístupovou rychlostí, než by bylo možné dosáhnout v opravdové optické mechanice. K obrazům CD či DVD tak lze přistupovat rychlostí, která by byla označena až za 200násobnou. Můžete vytvořit obrazy různých typů – ať již těch známých (BIN, CUE, ISO, CCD), či těch, které nejsou tolik rozšířené (MDS, CDI, BWT, BWI, BWS, BWA a mnoha dalších). Obrazy disků lze nejen ukládat na pevný disk, ale i vypálit na CD-R / CD-RW / DVD-R / DVD-RW / DVD-RAM a DVD+RW disk. Získáte tak všestranný produkt pro práci s datovými médii. Program podporuje nejnovější technologie používané pro zápis na CD a DVD – prevenci Buffer-Under-Run, BurnProof, Power-Burn, SafeBurn simultánní zápis na více jednotkách.



Software602 – 602LAN SUITE 2004

Software602, a.s., uvedl na trh čtvrtou verzi komunikačního serveru 602LAN SUITE, který slouží k bezpečnému připojení celé sítě na internet, zajišťuje služby elektronické pošty chráněné proti virům a spamům, a navíc i faxování pro všechny stanice v síti. Jednoduchá instalace a údržba předurčují 602LAN SUITE jako ideální komunikační řešení pro střední a malé firmy. Nová verze 602LAN SUITE reaguje na rizika související s připojením sítě k internetu, zejména pak na prudký nárůst objemu nevyžádané pošty (spamů) a počítačových virů šířených elektronickou poštou. Mezi hlavní novinky lze zařadit antispamový bayesiánský filtr, který hodnotí zprávy na základě jejich obsahu, dále filtr nebezpečných příloh a překlad adres (NAT). Doplňková aplikace ActiveReports slouží k podrobné analýze objemu a struktury přenesených dat. V souvislosti s uvedením nové verze na trh připravil Software602 soutěž o hodnotné ceny dle vlastního výběru, které se může zúčastnit každý, kdo si program nainstaluje a bezplatně zaregistruje.



Nepřehlédněte na CD

3DMark 2003 3.4.0.



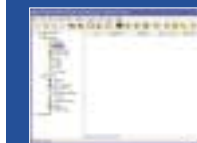
Kompletní testování grafických možností a výkonu vašeho počítače pomocí grafických animací.

GIMP 1.2.5.



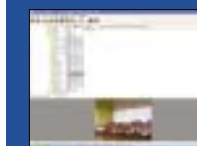
Windows edice grafického editoru, možnostmi srovnatelného s populárními komerčními produkty.

GetRight 5.0.2.



Tradiční a velmi kvalitní program pro stahování dat z internetu, umožňující např. integraci s prohlížečem.

XnView 1.68.1



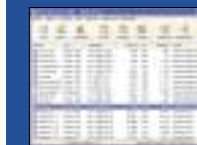
Plná verze programu sloužícího k prohlížení a konverzi grafických souborů.

DreamCom SE



Snadno ovladatelná aplikace na odesílání SMS zpráv pomocí internetu s půlročním provozem zdarma.

Power Archiver 2003 8.7



Power Archiver je program pro archivaci a zálohování souborů, podporující formáty ZIP, RAR, CAB, TAR a další.

Mozilla Firefox 0.8



Malý a rychlý prohlížeč s jednoduchým ovládáním a bohatou nabídkou šikovných funkcí.

Total Commander 6.01



Správce souborů, jehož uživatelské rozhraní je navrženo v souladu s tradicí nástroje Norton Commander.

Symantec – Norton Internet Security – Antivirus+

Odborníci na problematiku sítí a bezpečnosti vědí, že pod názvem Norton Internet Security 2004 CZ se skrývá balík programů, který má zajistit bezpečí dat a programů bez ohledu na způsob ohrožení. Doposud bylo nutné instalovat větší množství víceméně jednoúčelových aplikací. Především viry posledního roku dokázaly využít všechny možné i téměř nemožné způsoby napadení, a tak své chování musí změnit také uživatel. Na to reaguje Symantec svým produktem NIS 2004CZ, obsahujícím následující komponenty: 1) Norton Antivirus, 2) Norton Personal Firewall (Osobní brána firewall) 3) Detekci narušení – Norton Intrusion Detection 4) Norton Privacy Control pro ochranu osobních údajů 5) Dětský zámek – Norton Parental Control a konečně Norton Antispam, sloužící k blokování reklamního obsahu.



PC Translator 2004

Program PC Translator patří mezi velmi oblíbené, a proto i značně rozšířené nástroje pro podporu překladu textů do češtiny a z češtiny do cizího jazyka. Je výborným pomocníkem při překladu WWW stránek, e-mailů, faxů, dopisů, návodů, nápověd apod. Již v jedné z předchozích verzí získal tento produkt ocenění Tip spotřebitelského testu MF Dnes. Součástí programu je oboustranný překladač textů, překladač WWW stránek a multioborový slovník. Slovníkové databáze obsažené v tomto programu patří k největším dostupným slovníkovým databázím na našem trhu. Kromě možností syntetické výslovnosti obsahují i výslovnost namluvenou rodilými mluvčími. Program je navržen tak, aby byl maximálně přehledný a aby umožňoval snadné doplňování, editaci a zálohování slovní zásoby. Slovník lze spouštět zcela nezávisle na překladači (vlastní spouštěcí ikonou), a stejný slovník je také integrován přímo do překladače. Součástí je i databáze příkladů použití nejpoužívanějších slov ve větách, tvary nepravidelných sloves, informace k časování sloves, skloňování, členy podstatných jmen atd. Zajímavou součástí je i překladač WWW stránek, který provádí automatický překlad internetových stránek. Přeloženou stránku zobrazí v češtině při zachování jejího původního vzhledu. Při běžné práci s internetem stačí jen kliknout na klávesu „Přeložit“. V okně vašeho prohlížeče se pak otevřená stránka zobrazí přeložena. Program lze nainstalovat na počítače se systémem Windows 95, 98, ME, NT, 2000 i XP.



lu 52%. Se svým produktem k vám přichází opět i společnost Software602, která pro vás tentokrát připravila 602LAN SUITE 2004, s níž snadno a bezpečně připojíte počítačovou síť k internetu. Posledním, ale jistě ne nezajímavým programem je Norton Internet Security – Antivirus+ z dílny Symantecu.

Programy v části **Téma CD** jsme tentokrát sestavili s ohledem na skutečnost, že březen je prohlášen za měsíc internetu. Jedná se tedy o software, který vám usnadní využívání nejrůznějších možností této celosvětové sítě. Najdete zde FTP klienty zastoupené AceFTP 3.01.0 Free a CuteFTP 5.0.3 XP, s nimiž pro vás bude přístup k FTP serverům stejně jednoduchý, jako práce s lokálními disky. Přehled o tom, kolik času jste strávili připojením k internetu, případně kolik dat jste odeslali a přijali, získáte pokud si nainstalujete Connection nebo DU Meter. Snadno se tak můžete vyvarovat nepříjemného překvapení

nad účtem za připojení. S programy BeFaster 3.33 a CPROXY 1.0 naopak, díky použití různých kompresních algoritmů, které zefektivní přenos informací, budete moci dosáhnout vyšších přenosových rychlostí. Se vzrůstající rychlostí připojení k internetu se také hodně začíná rozšiřovat software pro výměnu dat mezi uživateli. Mezi hojně využívané patří například i DC++, jenž vám je k dispozici ve verzi 0.306. Zpátky se vrací i dříve velmi populární Napster, který nyní ovšem nabízí placené služby. Můžete tak ale rychle získat legální skladby.

Mezi **Topware** patří programy, které se na CD již někdy vyskytly a náleží k častěji používaným, takže mnoho uživatelů ocení jejich aktuální verzi, přinášející různá vylepšení nebo zvýšení stability. Najdete zde tedy poslední edice programů jako je 3DMark 2003, s níž si můžete otestovat výkon počítače, pokud vás zajímá, zda vám jeho komponenty postačí pro spuštění ná-

ročnějších her. Pracujete-li častěji s grafikou, jistě vám přijde vhod i GIMP, tedy volně šiřitelný program, původně vytvořený pro Linux, který svými schopnostmi může celkem úspěšně konkurovat i takovým komerčním produktům, jako jsou Adobe Photoshop či CorelDraw. V něm můžete provést složitější úpravy digitálních obrázků. Pokud ovšem potřebujete do obrázků zasáhnout jen minimálně, ale následně je ještě potřebujete roztřídit, přejmenovat nebo jinak zpracovat, abyste v nich měli větší pořádek, můžete s výhodou sáhnout třeba po ACDSee, které vám je k dispozici ve verzi 6.0.2.

Část **Vyzkoušejte si** obsahuje standardně programy, doprovázející články v časopise. Mezi ně patří například patří BlazeDVD – plně vybavený softwarový DVD přehrávač, jenž přehrává nejen DVD disky, dále Drive Rescue 1.9d, se kterým můžete obnovit soubory, které jste si nedopatřením smazali nebo o ně jinak přišli, a třeba i UniDream Photo Watermark – tedy program umožňující vložení vodotisku do digitálních fotografií. Programátorům se může hodit například PSPad – velmi malý editor, jenž umí zvýrazňovat syntaxi pro řadu programovacích jazyků (z těch nejznámějších: C++, Java, SQL i PHP).

Bezpečnostních záplat pro produkty Microsoftu v sekci **Servis** tento měsíc sice není mnoho, ale zato se objevily takové, které umí odstranit nepříjemné červy Mydoom a Doomjuice. Tyto opravy jsou důležité, aby bylo možné zamazit šíření těchto zákeřných virů, jež se jinak velice rychle šíří. Nenechávejte svůj počítač přístupný každému, kdo projeví trochu snahy o průnik do vašeho systému.

Komunikace a Hardware

Programy pro **Komunikaci** tentokrát nelze shrnout do jedné skupiny, neboť každý z nich zasahuje do jiné oblasti. Najdete zde tak poslední verze poštovního klienta Eudora 6.0.2, jenž umožňuje správu několika e-mailových účtů na jednou. Obsahuje také propracovaný systém filtrování. Dalším produktem je Twister 2.2.7, sloužící k vyhledávání a stahování MP3 a dalších hudebních souborů z internetu. Na rozdíl od mnoha podobných programů nevyužívá peer-to-peer sítí, ale výkonné vyhledávací servery. Chcete-li vyzkoušet nějaký alternativní internetový prohlížeč, můžete zkusit Mozilla Firefox 0.8. Ten vám při malé kapacitě nabídne množství funkcí a jednoduché ovládání. Posledním zástupcem této rubriky je iMesh 4.2, který zastupuje produkty využívající P2P sítí pro sdílení dat mezi uživateli.

Pod záložkou **Hardware** jako obvykle najdete odkazy na vybrané internetové stránky a výsledky testů – tentokrát zvukových karet a reproduktorových sestav. A ani tento měsíc jsme nezapomněli na ovladače pro nějakou část počítače. Tou jsou tentokrát grafické karty z produkce kanadské ATI.