

Povedený antivirus

Eset NOD32 Antivirus System 1.5 – vyspělé domácí řešení

PATRIK MALINA

Antivirový program společnosti Eset Software rozhodně nepatří mezi žádné „chudé příbuzné“. Aplikaci, o jejichž schopnostech se v poslední době šíří samé dobré zprávy, jsme i v naší redakci podrobili podrobnějšímu zkoumání a v následujících odstavcích se podělíme o získané zkušenosti.

Již samotné provedení instalace a uživatelského rozhraní na vás dýchne velmi profesionálním dojmem. Samozřejmostí je plná (a kvalitní) lokalizace, čímž myslíme i smysluplné překlady důležitých popisných textů (s čímž má konkurence zhruba potíže), tři verze instalační procedury

komunikaci a komponenta NOD32 slouží jako skener „na požádání“ či k pravidelným kontrolám disků či síťových prostředků. Bez výhrad jsou zpracovány také funkce protokolování činnosti, kde najdete výsledky kontrol či průběh aktualizací.

Velmi detailní jsou možnosti nastavení činnosti antiviru, přesněji řečeno jeho součástí. Výrobce na nás působil dojmem, že uživatele nepodceňuje, a proto sáhl k řešení s množstvím voleb, jež jsou dobře a výstižně pojmenovány, což dovoluje i začátečníkovi konfigurovat antivirus přiměřeným způsobem. Nutno dodat, že kontextová nápověda je rovněž perfektní. Příjemné je, že chování modulů lze definovat pomocí stejné kolekce parametrů (což usnadňuje orientaci), ovšem ne-

Eset NOD32 Antivirus System 1.5

- 😊 perfektní lokalizace a nápověda
- 😊 variabilita nastavení
- 😊 profily uživatelů
- 😊 detekční schopnosti
- ☹ implicitně vypnuté skenování komprimovaných archivů

K recenzi poskytla firma:

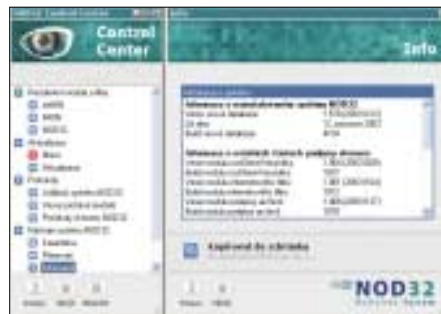
Eset software, s. r. o.
www.esetsoftware.cz
Cena: 1 500 Kč (bez DPH)

likviduje nalezenou nákazu rovnou, ale dává uživateli svobodu rozhodnout se. Můžete tak soubory odstranit, přenést do karantény či vzít na milost, máte-li důvod. Velmi sympatické také je, že již instalační procedura vám dá na výběr, zda chcete do odchozí pošty opravdu vkládat ony nechalné známé „hlásky“, že odeslaná zpráva je bez nákazy. Máte-li tu potřebu, budiž, ale nastavte si to. Z hlediska konfigurace je také velmi důležité pochopit, že systém pracuje s profily a rozeznává, kdo je aktuálně přihlášen. Antivir tak dokáže eliminovat neskutečné a trapné potíže, s nimiž zápasili někteří konkurenti v dnešním běžném víceuživatelském prostředí, třeba ve Windows XP. Pojetí profilů je opravdu zdařilé.

Z hlediska detekčních schopností jsme program nenachytili na ničem, i když bylo potřeba zapnout již zmiňované skenování archivů dodatečně. Testovací škodlivý kód byl odhalen i ve dvojitém archivu (RAR + ZIP, 2x ZIP) a odstraňovací procedury pracovaly korektně. Z dalších příjemných vlastností jsou k dispozici třeba ochrana nastavení heslem nebo spuštění tichého modu se zasláním zpráv administrátorovi, kdy koncový uživatel není obtěžován žádnými zprávami. Zaslání zpráv o napadení je možné realizovat běžným e-mailem či messengerem.

NOD32 je vyspělým, spolehlivě fungujícím antivirem, z něhož se na klientské stanici může stát spolehlivý pomocník.

4 0454/OK



▲ Konzola Control Center pro řízení funkcí antiviru bez výhrad splňuje nároky na dobrou orientaci uživatele a zpřístupňuje všechny potřebné operace.



▲ Kromě toho, že antivirus bez problémů vyhledal testovací infekci, nabízí i perfektní provedení varovného okna a možnosti pro léčbu.

podle znalostí uživatele jsou také příjemnou výmohou a při práci s řídicím centrem antiviru máte neodbytný pocit, že jeho návrhář uvažovali ve správnou chvíli hlavou.

Po funkční stránce nabízí program prakticky vše, co na klientském počítači můžete potřebovat. Modul AMON se stará o rezidentní ochranu na pozadí, jeho bratr IMON kontroluje poštovní

závisle: jinými slovy, přichází pošta třeba snese silnější heuristiku (kvůli červům), lokální disk zase vyžaduje jiný typ odezvy na nalezený virus apod.

Okamžitě po instalaci jsme zhodnotili výchozí nastavení a závěr je trošku rozporuplný. Chyběla nám kupříkladu funkce skenování obsahu archivů (komprimovaných souborů), na druhou stranu jsme velice ocenili, že originální konfigurace ne-

Nástroj pro velké plány

Microsoft Office Project 2003 CZ – jedna z nejlepších aplikací z rodiny MS Office

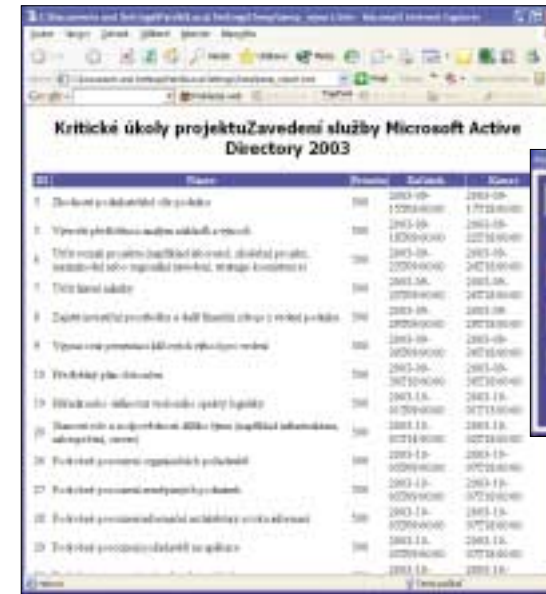
PATRIK MALINA

Stejně jako jiné aplikace, jež náleží do širší microsoftské rodiny Office, i původní Microsoft Project naposledy uvedený ve verzi 2002 se dočkal jistých inovací, přejmenování a hlubší integrace mezi své sourozence. Upřímně řečeno, nedalo se asi očekávat, že v aplikaci, jež byla vždy sama o sobě považována za dosti pokročilou, by tvůrci v průběhu zhruba jediného roku provedli

někjaké hluboké koncepční změny. Stále tedy máte před sebou řešení, zaměřené jednoznačně na plánování a sledování projektů, a stále platí, že k jeho plnému využití dojdete prostřednictvím alespoň základního seznámení s principy projektového řízení.

V duchu verzí předchozích jsou dodávány i v nejnovějším „2003“ provedení edice na klientský počítač Project Standard 2003 a Project Professional 2003, na straně serveru je pak k ná-

ročnějším implementacím určen Project Server 2003. Nic se také nezměnilo na faktu, že nejnižší edici Standard nepřipojíte k serverové části, neboť je určena k samostatnému nasazení a používání. Kompromisem na klientské straně je pak varianta Project Web Access, umožňující přístup prostřednictvím portálu, nechcete-li instalovat plnohodnotnou aplikaci. Bude-li se vám zdát výhodná, nezapomeňte, že i zde je potřeba vlastnit přístupovou licenci.



◀ Výstup projektových dat do podoby webové stránky je provázen zdařilou šablonou.

▲ Novinkou je elegantní převod dat do obrázku pro jinou aplikaci.

Po stránce zásadní funkcionalita se v aplikaci jako takové na straně klienta příliš mnoho neudálo. Zajímavou vlastností je vytváření rezervace zdrojů v návrhové fázi projektu pomocí typu „navržené“, což aplikace vezme na vědomí a očekává, že budete ještě něco měnit: buď variantu zamítnete, nebo potvrdíte a zdroj definitivně alokujete. Z hlediska tvorby předběžných odhadů jde o příjemné zlepšení. Právě v oblasti práce se zdroji se edice Professional dočkala dalších vylepšení, jež se týkají rozšíření možností definovat tzv. kvalifikační předpoklady. Ve spojení se serverovou částí se vám tím pádem bude lépe dařit sestavovat např. vhodné pracovní týmy odborní-

ků s co nejlepšími předpoklady pro dané úkoly.

Mezi očekávaná vylepšení patří další možnosti spolupráce s příbuznými aplikacemi Office. Vyzkoušejte si *Průvodce kopírováním obrázků do sady Office*, jenž dá vzniknout třeba aktuální prezentaci či jinému dokumentu s vloženými projektovými daty a jako jeho nedílnou součást naleznete export projektových dat do XML dokumentu, včetně použití předpřipravené formátovací šablony. Vemí dobrá je také funkce *Porovnání verzí projektu* s dostatečně výmluvným názvem a pokud na svém počítači používáte také Microsoft Outlook, propojení událostí projektu s kalendářem je jistě cenné.

Antivirové řešení od legendy

McAfee VirusScan 2004 ver. 8.0 Home Edition – jednoduchý antivir pro domácí počítač

VLADIMÍR VONDRÁČEK

McAfee je jméno známé všem bojovníkům s viry ještě z dob, kdy hlavním zdrojem nákazy byly disky. Ve verzi osm se však již jedná o kompletní řešení pro novodobou ochranu před nežádoucími útočníky na počítač a hlavně na data v něm obsažená. Protože je dnes hlavním zdrojem nákaz internet, je VirusScan orientován především tímto směrem. Hned zkráj se ale sluší sdělit, že recenzovaný produkt je pouze jedním z mnoha bezpečnostně orientovaných nástrojů od společnosti McAfee.

Instalace probíhá standardně, velmi pochvalně se lze zmínit o detekci jiných antivirových programů. Pokud totiž v počítači již software tohoto ražení existuje, odmítne se VirusScan nainstalovat a nabídne odebrat stávající antivir. I jinak se chová vzhledem, po instalaci ihned provede kontrolu systému, zejména paměti a boot-sektoru disku, a pokud je to možné, provede svou aktualizaci prostřednictvím internetu.



▲ Míru podrobnosti vyhledávání virů lze upravit tak, aby vyhovovala představám uživatele.

MS Office Project 2003 CZ

- 😊 dobré šablony
- 😊 průvodci pro řadu akcí
- 😊 spolupráce s Outlookem
- ☹ nic podstatného

K recenzi poskytla firma:

Microsoft, Vyskočilova 1461/2a, Praha 4
www.microsoft.cz
Cena: 17 500 Kč (bez DPH)

Nedílnou zajímavou součástí aplikace byly a zůstávají šablony, jež vám pomohou vytvořit vlastní dokumenty. Jako síťový inženýr autor ocenil především ukázky implementací platform Windows 2003 Server či služby Active Directory, jež jsou rozhodně cenným výchozím know-how jak pro realizaci uvedených projektů, tak pro výuku práce s aplikací jako takovou. Určitě bychom neměli opomenout fakt, že Project se dočkal grafického sjednocení a vylepšení rozhraní stejně jako ostatní aplikace Office. Když poodstopíme od klientských řešení Standard a Professional, je třeba říci, že k zajímavému vývoji došlo také u edic Server a Web Access, např. spolupráce se zásadně inovovanými Sharepoint Services by také stála za zmínku (ovšem v samostatném článku).

Project podle našeho názoru zůstává jednou z nejlepších aplikací, již v nejširší rodině Office najdete. Učit se plánovat a řídit projekty může v mnoha případech být synonymem pro „naučit se dobře Project“. A proč ne? 4 0454/OK

McAfee VirusScan 2004 ver. 8.0 Home Edition

- 😊 podpora instant messengerů
- 😊 uživatelsky nenáročná na nastavení
- ☹ nelze nastavit čas aktualizace virové databáze
- ☹ nelokalizovaný

K recenzi poskytla firma:

McAfee, Inc., www.mcafee.com
Cena: 1 260 Kč (bez DPH)



▲ **Bezpečnostní indexy hodnotí míru zabezpečení systému a poukazují tak na jeho slabá místa.**



▲ **Nabídka funkcí není nepřehledná, pro běžné použití je však přiměřená.**

stant messagingu, nebudou do počítače vpuštěny. Rozumí si s klienty AOL Instant Messenger, Yahoo Messenger a Windows Messenger.

V McAfee VirusScanu je pochopitelně integrována nepradatelná komponenta Scan. Ta prochází všechny soubory na pevných discích, což je činnost poměrně časově náročná, ale lze ji nastavit na méně exponované denní doby. Na Scan si nepřijdou ani viry ukryté v archivech, byť dvakrát zazipované. Takový soubor sice neodhalí ActiveShield, ale Scan snadno prohlédne i takového zškodníka.

ActiveShieldu a Scanu sekundují pomocné a obslužné utility. První z nich je AutoClean, který, jak již název napovídá, odpovídá za automa-

tické mazání všech podezřelých příloh e-mailů. Název charakterizuje i komponentu SilentUpdate, která se stará o aktualizace celého antivirového systému. Po zakoupení softwaru a po registraci má uživatel tuto funkci předplacenu na jeden rok. Dlouhodobější podporu lze samozřejmě přikoupit. Nechybí ani obligátní schopnost vytvořit záchrannou disketu nebo pracovat s virovou karanténou. Pro ty, kdo používají pro procházení obsahu disků a disket Průzkumník Windows, přidává antivirus položku *Scan for Viruses* do kontextového menu (to je to pod pravým tlačítkem myši). Pokud takto spustíte Scan, neprohlédá jenom vybraný soubor, ale i paměť, systémové soubory a zbytek obsahu dotyčné složky. Po-

slední spíše jen zajímavou pomůckou je možnost zapojit se do systému sledování virových nákaz společnosti McAfee, zvaného AVERT (AntiVirus Emergency Response Team). Tam lze poslat soubor, který uživateli připadá podezřelý.

Možnosti nastavení nejsou nijak extrémní, ovšem dá se říct, že s továrním setupem lze dost dobře existovat. Prostřednictvím uživatelského rozhraní lze určit již zmiňovaný čas spuštění kompletního testu, aktivaci ActiveShieldu při startu Windows a heuristické analýzy, sloužící k odhalení potenciálních nákaz, které ještě nejsou v aktualizované virové databázi. Lze též nastavit zapnutí ScriptStopperu a citlivost WormStopperu, tj. jaký e-mailový provoz aktivuje WormStopper a potažmo ActiveShield. Pro uživatele bez rychlého, případně levného připojení k internetu může být na škodu nemožnost nastavit čas updaty virových definic. Ve víceuživatelských systémech jsou uvedena nastavení možná jen tehdy, je-li přihlášen administrátor. Ostatní uživatelé mohou měnit pouze čas spuštění testu.

Zdařilý software od renomované firmy v nové verzi neobsahuje integrovaný firewall, takže pouhý VirusScan nezabezpečí váš počítač dokonale. Pro větší bezpečí je tedy vhodnější použít plně vybavenou McAfee Internet Security Suite. Pro uživatele v naší zeměpisné šířce a délce pak může být překážkou i fakt, že česká jazyková mutace není k dispozici, a jinak šikovná nepřetržitá on-line chatová podpora je také jen anglicky.

4 0456/OK

Diagramy, jaké jste možná i chtěli

Microsoft Office Visio Professional 2003 CZ – další rozsáhlá nabídka šablon a objektů

PATRIK MALINA

Stejně jako řada jiných aplikací v rodině Office se i Visio dočkalo v rámci uvedení platformy „2003“ své nové verze a stejně jako u řady jeho sourozenců jsou i zde při hledání novinek pociťují místy dobré, místy smíšené. Pokud chcete vědět, kam se posunula tato bezesporu velmi zajímavá a užitečná pomůcka, věnujte pozornost následujícím odstavcům.

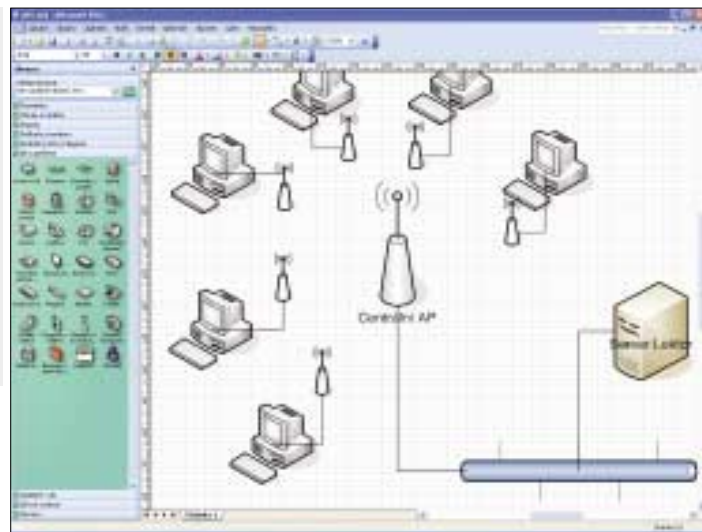
Produkt, jež budeme pro zjednodušení označovat v tomto článku jako Visio 2003, představuje pochopitelně i v nejnovější verzi stále totéž: pomůcka pro tvorbu obchodní a technické grafiky, a to především s ohledem na vysokou míru sdělnosti, přehlednosti a názornosti. Jeho schopnosti jsou směřovány k tomu, aby práce šla dobře od ruky, čemuž odpovídá jeden z klíčových trendů – přidávat a vylepšovat šablony a knihovny objektů.

Pokud si vyberete „silnější“ verzi Professional, budete mít k dispozici oproti provedení Standard navíc některé skupiny šablon a kolekcí objektů. Velmi pěkná je také funkcionalita pro návrh a modelování databází včetně propojení na

datové zdroje pomocí ODBC či šablony pro návrh softwaru. Velkým potěšením pro nás byly v silnější verzi také možnosti návrhu a popisu administrace sítě pomocí služby Active Directory, jenže zde přichází první „ale“: nepodařilo se nám zjistit, kam se poděl výborný rozšiřující balík En-

terprise Network Tools, jenž v dřívějších verzích dovozoval třeba geniální import a export struktury mezi Visiem a „živou“ Active Directory. Pro doplnění dodejme, že specifickou verzi Visia má také k dispozici vývojářský balík Visual Studio a její možnosti jsou tam řádově vylepšeny.

► **Pokud dokážete využít nabízený potenciál šablon a objektů, představuje Visio výborný nástroj pro rychlý návrh.**



Tuzemci jistě polichotí fakt, že aplikace s ním hovoří česky. Ovládací rozhraní je velmi kvalitní, stejně jako třeba postup výběru šablon pro nový dokument či wizard na přímou komunikaci s databází, avšak poté, co se hlouběji ponoříte do práce, narazíte na některé nepřijemné drobnosti. Velmi snadno lze např. propojovat objekty spojnicemi, jenže zde se projevila velmi různorodá kvalita obrazců připravených v šablonách: při rychlém, automatickém přiřazování spojnic je díky podivné definici některých objektů spojení ukončeno „ve vzduchu“ či zcela nelogicky uprostřed ikon. Velmi zajímavé a obsáhlé jsou také soubory vlastností některých obrazců, takže dokument může získat opravdu vysokou informační hodnotu. Skvělým prostředkem jsou šablony pro databázové modely – zde se určitě pozastavte déle.

Hlavní vylepšení Visia však samozřejmě nesahají do oblasti grafických drobností, ale mož-

ností integrace. Tvůrci zapracovali na propojení s dalšími nástroji Office, výborně si vaše diagramy mohou rozumět s SharePointem, a třeba z aplikace Outlook lze převést události z kalendáře do odpovídající šablony Visia. Ale hrome, proč to nejde zpět do Outlooku? Nepodařilo se nám zjistit, jak to udělat. Na řadě vylepšení je cítit, že od statických obrazců směřují autoři k aktivnímu používání: mezi šablonami jsou záznamy z porady, brainstorming, a máte-li Tablet PC, pak se vám budou nákresy výborně připravovat. Pro řízení projektů je třeba skvělá časová osa – její problém ale je, že když nechcete řídit projekt, možná vám nevyhoví. Chtěli jsme s chutí sestavit historickou časovou osu vývoje telefonie od roku 1876, ale ouha: systém nezná starší datum než 1900. Tedy propojení s Office je důkladné až až...

Visio je bezesporu špičkový nástroj pro vyjadřování obrazem, a to především v technolo-

MS Office Visio Professional 2003 CZ

- 😊 velká zásoba šablon a objektů
- 😊 modelování databází
- 😊 různorodá kvalita obrazců
- 😊 místy podivná logika práce

K recenzi poskytla firma:

Microsoft, Vyskočilova 1461/2a, Praha 4
www.microsoft.cz
Cena: 14 500 Kč (bez DPH)

gické či obchodní oblasti. Ale vaše téma by nemělo vybočit z připravených šablon, jinak produktivita tvoří rychle klesá. Naštěstí kolekce je k dispozici opravdu hodně.

4 0455/OK

Linux lehkou formou

Mandrake Linux 10 CZ – další verze linuxové distribuce

JAN POVOLNÝ

Po delším časovém období, kdy francouzskou firmu MandrakeSoft provázely finanční obtíže (úspěšně překonané), se k nám dostává nová verze linuxové distribuce určená zejména pro uživatele, kteří s tímto operačním systémem teprve začínají.

Poslední desátá verze s sebou přináší trochu nezvyklý přídomek Community Edition. Ten je dán novým vývojovým schématem. Dříve byla k dispozici standardní stabilní distribuce a vedle ní se souběžně tvořil takzvaný Mandrake Cooker jako soubor nejaktuálnějších balíčků. Z něho poté po určité době vznikala nová distribuce. Současné schéma vkládá do tohoto procesu právě Community Edition, která vychází vždy ještě před stabilní verzí a je dostupná ke stažení na internetu. Aktivní uživatelé čekající na novinky tak mají

k dispozici téměř odladěnou aktuální distribuci, ti konzervativnější si mohou počkat několik dalších měsíců na vydání Mandrake Linux Official, oprostěné již definitivně od všech podstatných chyb. Mandrake Linux 10 CZ vychází právě z Community Edition, zajímavě doplněné o aplikace z takzvaného PowerPacku.

Mandrake je distribuován na pěti cédéčcích. V obalu najdete společně s českým manuálem i další šesté bonusové CD, které obsahuje aktualizace ke dni vydání. Instalace se od té předchozí deváté moc neliší (můžete volit mezi grafickou a textovou) a zvládne ji i většina začínajících linuxových uživatelů. Pomůže vám mimo jiné s provozem Linuxu společně s Windows. V případě problému je k dispozici obsáhlý český manuál. Propracovaná je i poinstalační detekce hardwaru vašeho počítače. Zpravidla úspěšně naleznou jak síťovou, tak grafickou a zvukovou kar-

Mandrake Linux 10 CZ

- 😊 sada grafických utilit pro správu
- 😊 nabídka aplikací
- 😊 obsáhlý český manuál
- 😊 nutnost další konfigurace po instalaci
- 😊 detekce hardwaru

K recenzi poskytla firma:

OCM, s. r. o., Milady Horákové 1, Brno
www.mandrake.cz
Cena: 399 Kč (bez DPH)

tu (v mém případě i TV tuner) a nabídne jejich nastavení.

Při prvním startu systému jste požádáni o vyplnění statistického dotazníku Mandrakesoftu, který lze ovšem odmítnout. Potom následuje výběr grafického prostředí (nainstalováno je jeho standardně hned několik). Obvykle se budete rozhodovat mezi KDE a GNOME. Oba nejnámější objektově orientované desktopy máte k dispozici v nejnovějších verzích, tj. KDE 3.2 a GNOME 2.4.

Po volbě desktopu a přihlášení do systému máte k dispozici plnohodnotné grafické pracovní prostředí, které se v případě volby KDE velmi podobá posledním verzím Windows. Téměř vše je počesťené, včetně nápovědy pro většinu aplikací v Linuxu. K administraci operačního systému vám poslouží základní sady utilit, jež lze použít jako samostatné moduly. První je *Ovládací centrum Mandrake*, které v sobě integruje kompletní nastavení hardwaru a softwaru vašeho počítače. Vše přehledně pomocí grafických dialogů a průvodců. Ovládací centrum se stará mimo jiné i o update balíčků nebo o konfiguraci firewallu. KDE i GNOME pak mají své vlastní konfigurační nástroje.

Asi nejpodstatnější novinkou (nepřilíší viditelnou) je nové jádro 2.6.3 (aktuálně 2.6.7), které s sebou oproti starší řadě přináší řadu výhod (více najdete na www.kniggit.net/www026.html). Pro kro-

► **Linux Mandrake: KDE desktop spolu s Evolution, Mplayerem, XMMS a GIMPem.**



celář je k dispozici balík OpenOffice.org CZ ve verzi 1.1, který se dokáže vypořádat s převážnou většinou dokumentů (doc, xls, ppt, pps) MS Office. Jako alternativu můžete použít KOffice 1.3, jenž je součástí KDE a není zdaleka tak náročný na operační paměť. V distribuci naleznete také Abiword (zde ve verzi 2.0.3) a nechybí ani dnes nezbytné prohlížeče PS a PDF souborů. O grafiku na desktopu se postará bitmapový editor GIMP (verze 1.2.5), doplněný o mnoho dalších programů (Sketch, Blender, Digicam) pro správu digitální fo-

tografie a samozřejmě bitmapových prohlížečů (Gphoto, GQView). Přehrávání hudby vám zajistí XMMS, KSCD, video si prohlédnete pomocí nových verzí XINE, MPlayer nebo Totem. K dispozici jsou všechny možné i nemožné kodeky. Nechybí televizní aplikace s podporou dálkového ovládní TVTime a klasické XawTV. Propojení do světa vám zajistí Kontakt a Evolution, které se mohou bez problémů poměřit s MS Outlookem. K prohlížení stránek pak použijte Konqueror nebo Mozilla. V menu najdete ještě mnoho dalších uti-

lit a her, které se většinou funkčně překrývají. Záležejí jen na vás, co si vyberete.

Nové jádro řady 2.6, velký výběr aplikací pro kancelář, multimédia, internet a zábavu, pokročilá detekce hardwaru a množství grafických utilit pro správu systému, to jsou hlavní výhody a důvody pro výběr právě této distribuce. To vše doplňuje velmi dobře napsaný český manuál. Pokud se toužíte seznámit s Linuxem nenásilnou formou, je pro vás Mandrake Linux 10 CZ jednou z nejlepších voleb.

4 0451/OK □

Zlikvidujte SPAM!

McAfee Spamkiller 2004 ver. 5 – šikovný zabiják spamu

JAN POVLNÝ

Jméno McAfee není třeba sáhodlouze představovat, jeho antivirus se stal nesmrtelným již pod operačním systémem DOS. Dnes má tato softwarová společnost v nabídce celou řadu produktů zaměřených na aktivní ochranu vašeho počítače. Jedním z nich je i Spamkiller, který má na starosti boj s velkým problémem současného internetu, spamem. Miliony e-mailových schránek jsou denně stále více zasypávány nevyžádanou poštou. V poslední době využívá spamu pro své šíření i většina virů. Spamkiller je sou-

Spamkiller pracuje na jednoduchém principu jako prostředník mezi internetem a vaším poštovním programem. Sám stahuje a kontroluje přichodící poštu z předdefinovaných účtů (dokáže spolupracovat s POP3, MAPI a MSN/Hotmail účty) a poté ji jako POP3 server nabídne ke stažení vašemu poštovnímu programu. V praxi to znamená, že po jeho instalaci musíte v Outlooku změnit POP3 server na localhost a vybrat lokální schránku na vašem počítači, vytvořenou a spravovanou právě Spamkillerem.

Nastavení programu se provádí v jediném dialogu se čtyřmi záložkami. Na první záložce *Summary* najdete souhrn informací obsahující statistiku zpráv označených jako spam, jejich procentuální zastoupení v celkovém počtu, přehled posledních osmi zachycených e-mailů a informace o běhu samotného programu. Na záložce druhé, s příznačným názvem *Messages*, potom naleznete seznam všech blokových i propuštěných zpráv. S každou můžete provést hned několik operací. Kromě jejího smazání je možný její report do centra McAfee, nebo ji označíte za přátelskou (a naopak). Třetí záložkou jsou *Friends*, vaši přátelé. Zde máte možnost vytvořit seznam důvěryhodných osob, jejichž přichodící zprávy budou vždy propuštěny. Tento seznam lze importovat z existujícího adresáře (opět pouze Outlook nebo Outlook Express), nebo jej vytvoříte pomocí integrovaného pomocníka. Za přátelské lze označit nejen osoby, ale

i domény a diskusní skupiny.

Poslední a nejobsažnější záložkou jsou nastavení neboli *Settings*. Mezi základní patří definice poštovních účtů, kterých může být samozřejmě několik. Šikovnou funkcí je i automatické procházení zvolených adresářů (osob) v daném intervalu a doplňování „friends listu“ o nově nalezené. Zajímavá je správa stížností (complaints). Program umožňuje definovat pro různé akce různé stížnosti, které jsou poté zasílány zpět spa-

McAfee Spamkiller 2004

ver. 5

- 😊 bezproblémový běh
- 😊 přehledná konfigurace
- 😊 nastavení filtrů
- 😊 neexistující lokalizace

K recenzi poskytl firma: McAfee

www.mcafee.com

Cena: 840 Kč (bez DPH)

merům. Tyto stížnosti lze vytvářet zcela dle vlastního gusta. Dnešní operační systémy umožňují přihlášení více uživatelů s vlastními profily, stejným způsobem dokáže Spamkiller obsloužit více těchto uživatelů v rámci jedné aplikace. Šlehačkou na dortu je potom možnost vytváření jednoduchých záloh souborů včetně archivu zablokováných e-mailů. Samostatnou kapitolou jsou filtry. Na jejich kvalitě a množství totiž závisí úspěšnost programu při detekci nevyžádaných zpráv. Jádrem aplikace jsou globální filtry, jejichž seznam je aktualizován z internetu. Obrovskou výhodou je potom možnost jejich editace. Jako uživatel můžete navíc vytvořit seznam svých vlastních filtrů a určit jejich prioritu při zpracování zpráv.

Pro méně zkušené má Spamkiller přednastaveno celkem pět stupňů ochrany. Maximální propustí pouze zprávy korespondující se seznamem přátel (friends). Zakázat můžete zprávy napsané v určité znakové sadě (na výběr je hned 14 takových sad), v naší republice se přímo nabízí blokáce arabštiny nebo japonštiny. Blokovanou zprávu je možné pouze označit a přepustit dále poštovnímu programu, nebo ji lze zablokovat po stanovenou dobu v archivu.

Spamkiller v průběhu testu překvapil jak svým bezproblémovým a svižným během, tak i dobrými možnostmi konfigurace. Úspěšnost zachycení problémových zpráv (ať už spamu, nebo i viru distribuovaného přes e-mail) přímo závisí na kvalitě a počtu nastavených filtrů. Ty jsou pravidelně aktualizovány z domovské stránky McAfee, a pokud vám nevyhovují, můžete si je upravit nebo přidat své vlastní. Jestliže nepatříte mezi pokročilé uživatele, zvolíte doporučenou ochranu.

4 0452/OK □



▲ Souhrn důležitých informací v dialogu Spamkilleru.

▶ Nastavení úrovně ochrany před spamem.



částí celé skupiny programů, (mezi něž patří ještě *Viruscan*, *Personal Firewall+* a *Privacy Service*), které jsou společně integrovány do prostředí *McAfee Security Center* tvořícího komplexní ochranu vašeho PC.

Po instalaci program automaticky vyhledá vaše e-mailové účty (v případě, že používáte Outlook nebo Outlook Express). Jestliže nejste s autodetekcí plně spokojeni, máte možnost pomocí přehledného průvodce přidat další.