

F-Secure Anti-Virus 2006 a spol.

# Proti všem

Možnost virové nákazy počítače rozhodně není radno podceňovat. Proto jsme pro vás tentokrát na Chip DVD připravili hned několik antivirů, v čele s třináctiměsíční plnou verzí vyhlášeného antiviru F-Secure Anti-Virus 2006.

Text: Radek Kubeš, [radek.kubes@gmail.com](mailto:radek.kubes@gmail.com)

**P**okud alespoň občas sledujete rubriku Bezpečnost v našem časopise, jistě je vám jasné, že ponechat počítač s připojením k internetu nechráněný znamená pravděpodobně ztrátu nebo odcizení dat a velké problémy s tím, dát počítač zpět do pořádku. Základem ochrany počítače před napadením je spolehlivý a pravidelně aktualizovaný antivirový program. Na Chip DVD jsme proto pro vás připravili plnou verzi antiviru F-Secure Anti-Virus

2006, který můžete bezplatně používat do konce října 2007. Aby toho nebylo málo a abyste měli na výběr více variant zabezpečení, najdete na Chip DVD ještě i antiviry Active Virus Shield (bez časového omezení), eTrust EZ Antivirus 2005 (licence na dvanáct měsíců) a Panda Titanium 2006 Antivirus 2006 + Antispyware (licence na devět měsíců).

## F-Secure Anti-Virus 2006

Kvalitní antivir musí ochránit počítač před všemi možnými způsoby virové nákazy. Zcela automaticky by tedy měl kontrolovat například přílohy e-mailů, soubory stahované z internetu, všechny spouštěné a otevírané soubory atd. Aktualizace antiviru by měla probíhat pokud možno automaticky, bez nutnosti zásahu uživatele, vždy když se počítač připojí k internetu. Neměla by chybět ani pravidelná automatická kontrola počítače, kterou si můžete nastavit na dobu, kdy obvykle s počítačem nepracujete. Jak takový antivir instalovat a používat, to si ukážeme na příkladu aplikace F-Secure Anti-Virus 2006, která si kromě virů poradí i se spywarem a s napadením počítače přes prohlížeč Internet Explorer.



**Nechte se vést:** Pokud nevíte, jak F-Secure Anti-Virus 2006 nastavit, stačí využít nabídky průvodce na provedení úplné a naplánování pravidelné kontroly.

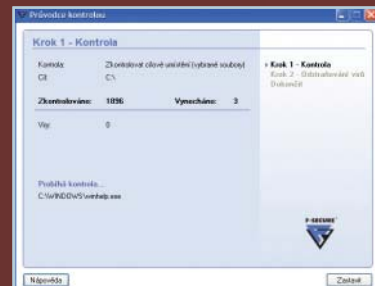
NAJDETE NA **CHIP DVD**

- **F-Secure Anti-Virus 2006**  
licence do 31. 10. 2007  
[www.f-secure.cz](http://www.f-secure.cz)
- **Active Virus Shield**  
bez časového omezení  
[www.activevirusshield.com](http://www.activevirusshield.com)
- **eTrust EZ Antivirus 2005**  
licence na 12 měsíců  
[www.my-etrust.com](http://www.my-etrust.com)
- **Panda Titanium 2006 Antivirus 2006 + Antispyware**  
licence na 9 měsíců  
[www.pronetix.cz](http://www.pronetix.cz)

## F-SECURE INTERNET SECURITY 2006

### KOMPLETNÍ OCHRANA

Společnost F-Secure nabízí domácím uživatelům kromě antivirového programu F-Secure Anti-Virus 2006 i balíček pro kompletní zabezpečení počítače – F-Secure Internet Security 2006. Instalace zahrnuje kromě antiviru i firewall, monitorování aplikací, ochranu před nevyžádanou poštou (antispam) a funkce rodičovského dohledu (filtrování navštěvovaných internetových stránek, definice zakázaných webů atd.). Uživatelé s vytáčeným připojením k internetu přes klasický modem a analogovou telefonní linku pak možná uvítají i funkcí zabraňující podvodnému přesměrování připojení.



**Všestranný:** Komplexní ochranu před viry, spywarem, napadením z internetu i nevyžádanou poštou nabízí F-Secure Internet Security 2006.

## INSTALACE

## Balada pro uživatele

Instalace a základní konfigurace antiviru F-Secure Anti-Virus 2006 je velmi snadná. Nezapomeňte však na to, že více antivirů na jediném počítači se zpravidla vzájemně nesnese; doporučujeme proto ostatní antiviry a antispywary (Windows Defender lze ponechat) předem odinstalovat, program si to dokonce v průběhu instalace sám vyžádá. Po instalaci je nezbytné restartovat počítač, aby se aktivovala kontrola souborů a e-mailů v reálném čase.

Následuje aktualizace virové báze; jakmile ji provedete, bude váš stroj chráněn proti všem aktuálně známým virům, spywaru a napadení přes prohlížeč internetových stránek Internet Explorer. Je samozřejmě více než vhodné provést ihned celkovou kontrolu systému, zda nebyl již před instalací antiviru nakažen.

Méně zkušené uživatele jistě potěší kompletně počestěné prostředí programu (včetně nápovědy) i Průvodce spuštěním, ve kterém lze nastavit základní úlohy aplikace po jejím prvním spuštění. Ikona antiviru se po instalaci a restartu přesune do oznamovací oblasti vedle hodin, odkud vám hlásí všechny důležité stavy programu.

Uživatelské rozhraní antiviru F-Secure Anti-Virus 2006 je nanejvýš přehledné, ve třech základních obrazovkách programu se dozvíte vše potřebné o aktuálním nastavení zabezpečení, poslední proběhlé aktualizaci, výsledcích testů, naplánovaných činnostech atd. Uživatelskému rozhraní bychom zkrátka mohli jen těžko něco vytknout.

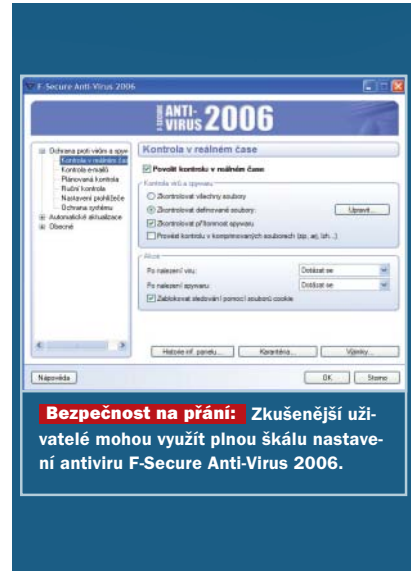
## NASTAVENÍ ZABEZPEČENÍ

## Bezpečnost především

F-Secure Anti-Virus 2006 nabízí množství upřesňujících nastavení zabezpečení počítače, přesto pokud si nejste zcela jisti významem jednotlivých položek nastavení, neuděláte chybu, když po instalaci necháte všechna nastavení na původních hodnotách. Jinak ovšem můžete využít dvou předvolených úrovní nastavení zabezpečení (normální a vysoká) nebo si zabezpečení upravit podle svých požadavků.

Mezi vlastnosti programu, které si uživatel může nastavit, patří například seznam typů souborů, které budou v reálném čase kontrolovány na přítomnost virů a spywaru, akce v případě objevení nákazy virem či spywarem, kontrola příloh přichozích a odchozích e-mailů, plánování a rozsah automatických kontrol, zabezpečení Internet Exploreru nebo nastavení ochrany systému (hlášení při změně nastavení počítače, zcizení aplikace atd.). Zajímavá jsou rovněž nastavení automatických aktualizací; program je připraven i na vytáčené připojení k internetu – umí se tedy ve zvolenou dobu automaticky připojit a po aktualizaci opět odpojit od sítě.

Kromě rezidentních a automatických kontrol umí F-Secure Anti-Virus 2006 samozřejmě i na vyžádání zkontrolovat jen určené disky (i síťové) nebo složky souborů, velmi užitečná je funkce pro kontrolu označených souborů, kterou je možné vyvolat přes kontextovou nabídku pravého tlačítka myši. Pokud anti-



**Bezpečnost na přání:** Zkušenější uživatelé mohou využít plnou škálu nastavení antiviru F-Secure Anti-Virus 2006.



**Přehledné rozhraní:** Uživatelské rozhraní F-Secure Anti-Virus 2006 je naprosto jednoduché a přehledné.



→ vir objeví nákazu, pokusí se nakažený soubor vyléčit nebo jej umístí do karantény a případně i smaže.

### INSTALACÍ TO NEKONČÍ

## Jak se nezavírovat

Instalaci antivirového programu by vaše starost o zabezpečení počítače samozřejmě neměla končit. Přestože antiviry jako F-Secure Anti-Virus 2006 pracují v podstatě samostatně, je velmi důležité občas kontrolovat, zda funguje pravidelná aktualizace virové báze, a důležité jsou rovněž i pravidelné kontroly celého počítače. Při celkových kontrolách totiž mohou být objeveny i viry a spyware, které byly doplněny do virové báze aktualizací a které nebyly v době poslední kontroly počítače známy.

Dalším krokem k zabezpečení počítače by měla být instalace kvalitního firewallu. S firewallem, který přináší aktualizace Service Pack 2 pro Windows XP, byste se určitě spokojit neměli. Komplexní řešení zabezpe-

čení včetně firewallu nabízí přitom i F-Secure (bližší informace o balíčku F-Secure Internet Security 2006 najdete v rámečku).

Důležité je rovněž zodpovědné chování uživatele. Rozhodně byste neměli stahovat a spouštět pochybné instalace programů z nedůvěryhodných zdrojů, měli byste si dávat pozor na vyskakovací okna a na odkazy na webových stránkách nabízejících zdarma pornografický obsah nebo třeba pirátské kopie softwaru.

## Další antiviry na Chip DVD

Kromě plné verze antiviru F-Secure Anti-Virus 2006 jsme pro vás připravili i další kvalitní antivirové programy, které můžete po různě dlouhou dobu využívat zdarma.

### KASPERSKY LAB NA STRÁŽI

## Active Virus Shield

Se zajímavou nabídkou přišla společnost AOL, která za pouhou registraci (stačí funkční e-mailová adresa) nabízí ke stažení antivirový program Active Virus Shield. Nejedná se přitom o produkt samotné společnosti AOL, engine totiž pochází od věhlasné antivirové firmy Kaspersky Lab.

Před instalací antiviru Active Virus Shield nepamenejte odinstalovat ostatní antivirové programy. K instalaci a spuštění aplikace je třeba provést již zmiňovanou registraci. Na zadaný e-mail vám pak bude obratem zaslán aktivační kód, který stačí zkopírovat do patřičného okénka při instalaci antiviru. Poté již bude aplikace fungovat bez omezení. K aktivování rezidentní kontroly souborů a e-mailů je třeba restartovat počítač.

Aplikace se velmi snadno ovládá, přestože uživatelské rozhraní i bohatá nápověda jsou

k dispozici pouze v angličtině. Active Virus Shield kontroluje v reálném čase všechny stahované nebo otevírané soubory na výskyt virů a spywaru, kontrolovány jsou i přílohy e-mailů. V programu nechybí žádná z důležitých funkcí – připravena je tedy například jednorázová kontrola celého počítače nebo jen vybraných disků či složek, nastavení pravidelných kontrol, testování souborů a složek prostřednictvím nabídky v kontextovém menu atd. Nabídka podrobnějších nastavení antivirové ochrany je více než postačující, nezkušený uživatel však nemusí na základní konfiguraci programu nic měnit.

Active Virus Shield má také hned několik dalších vlastností, které stojí za zmínku. Začneme systémem aktualizací, kdy program kontroluje a stahuje informace o nových virech pravidelně každou hodinu. Vzhledem k vysoké frekvenci aktualizací je objem stahovaných dat velmi malý a program je vždy připraven čelit aktuálním virovým hrozbám. Frekvenci kontroly aktualizací je samozřejmě možné změnit.

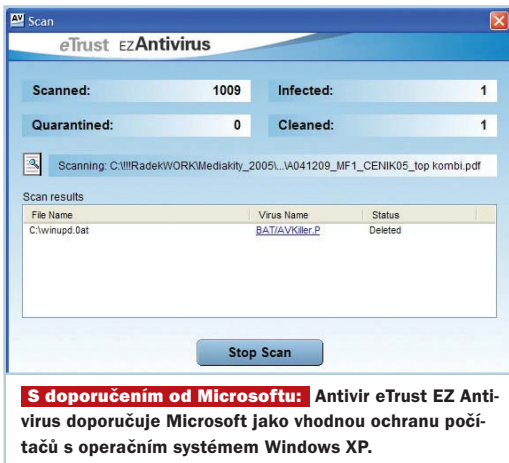
Užitečné jsou rovněž funkce, se kterými se Active Virus Shield integruje do prohlížeče Internet Explorer. Najdete mezi nimi například nástroje na mazání důvěrných dat (historie navštívených stránek, cookies, dočasných souborů atd.), zjišťování informací o webových stránkách, blokování pop-up oken, ukládání hesel nebo RSS čtečku.

Z dalších zajímavých vlastností jmenujeme ještě alespoň optimalizaci pro použití programu na přenosných počítačích s technologií Intel Centrino, podporu technologie Hyper-Threading procesorů Intel a rovněž i podporu 64bitových Windows.

Antivirový program nabízený zdarma společností AOL je velmi dobrou alternativou antivirového zabezpečení počítače, engine od Kaspersky Lab patří jistě k tomu nejlepšímu mezi antiviry. →



PRODUKT	F-SECURE ANTI-VIRUS 2006	ACTIVE VIRUS SHIELD	ETRUST EZ ANTIVIRUS 2005 7.0.6.7	PANDA TITANIUM 2006 ANTIVIRUS + ANTISPYWARE 5.03.00
VÝROBCE	F-Secure	AOL, Kaspersky Lab	Computer Associates	Panda Software
INTERNET	www.f-secure.cz	www.activevirusshield.com	www.my-etrust.com	www.pronetix.cz
JAZYK ROZHRAŇÍ	čeština	angličtina	angličtina	čeština
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows 98/2000/ME/XP	Windows 98/2000/ME/XP	Windows 98SE/NT a vyšší	Windows 98/NT a vyšší
VLASTNOSTI				
ÓCHRANA PROTI VIRŮM/SPYWARU	ano/ano	ano/ano	ano/-	ano/ano
REZIDENTNÍ OCHRANA/DEAKTIVACE	ano/ano	ano/ano	ano/ano	ano/ano
KONTROLA E-MAILŮ	ano	ano	ano	ano
AUTOMATICKÉ AKTUALIZACE	ano	ano	ano	ano
INTEGROVANÝ FIREWALL	-	-	-	ano



## PANDA NENÍ LÍNÁ

## Panda Titanium 2006 Antivirus + Antispyware

Čtvrtým antivirovým programem, který najdete na Chip DVD, je mimořádně vybavená aplikace s přesložitým názvem Panda Titanium 2006 Antivirus + Antispyware. Služby Pandy můžete se speciální licencí pro Chip plně využívat celých devět měsíců.

Panda Titanium 2006 Antivirus + Antispyware neslouží

zdaleka jen jako antivirus, mezi doplňkové funkce patří ještě firewall a ochrana před spywarem, dialery nebo phishingem. Velmi zajímavá je rovněž funkce ochrany před zatím neznámými viry, na které nejsou antivirové aplikace připravené. Užitečná je také funkce vytvoření záchranného CD, se kterým můžete zavirovaný počítač nabootovat v prostředí bez virů a vyčistit jej. V programu pochoptitelně nechybí ani standardní funkce pro jednorázové i pravidelné kontroly.

Funkcí a nastavení antiviru je opravdu velké množství, autoři aplikace však pro její přehlednost udělali maximum. Řadě uživatelů jistě pomůže české uživatelské rozhraní a částečně lokalizovaná nápověda.

Panda Titanium 2006 Antivirus + Antispyware je skutečně zajímavá aplikace s řadou funkcí, které jinde nenajdete.

## ZABEZPEČENÍ ZDARMA

## Za antivir netřeba platit

Na Chip DVD vám nabízíme čtyři různé vybavené antiviry, které můžete zdarma používat minimálně devět měsíců (Panda Titanium 2006 Antivirus + Antispyware) nebo po neomezeně dlouhou dobu (Active Virus Shield). Pro čtenáře Chipu přinášíme navíc každý měsíc speciální verzi antivirového programu AVG Anti-Virus s Firewallem (s plnohodnotnými funkcemi), jehož funkčnost je měsíčně obnovována prostřednictvím speciálních klíčů z Chip DVD.

Nabídka antivirových řešení dostupných zdarma tím však ani zdaleka není vyčerpána. Zdarma je možné používat například i AVG Free Edition nebo avast!4 Home – speciální verze antivirových programů od českých firem Grisoft a Alwil. V takové nabídce si vybere snad každý. ■ ■ ■

## MICROSOFT DOPORUČUJE

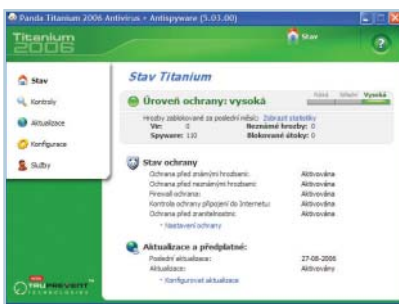
## eTrust EZ Antivirus 2005

Opět pouze za registraci získáte program eTrust EZ Antivirus 2005 od společnosti Computer Associates, který pro ochranu osobních počítačů se systémem Windows XP doporučuje Microsoft. Na uvedený e-mail obdržíte registrační klíč, se kterým budete moci zdarma používat antivir celých dvanáct měsíců.

Instalace ani ovládání programu nebudou činit problémy ani méně zkušeným uživatelům, program navíc nenabízí ani příliš mnoho funkcí, ve kterých by se uživatelé ztráceli. Aplikace komunikuje pouze anglicky. Ke spuštění programu je nezbytně nutné provést aktualizaci po internetu.

Antivir eTrust EZ Antivirus 2005 nabízí standardní funkce, mezi které patří kontrola souborů v reálném čase, kontrola příloh e-mailů, plánované i jednorázové kontroly celého počítače i vybraných disků či adresářů.

Roční bezplatná verze antiviru eTrust EZ Antivirus 2005 nevyniká neobvyklými funkcemi, na ochranu počítače před virovou nákazou však bez problému stačí.



**Šikovné zvířátko: Panda Titanium 2006 Antivirus + Antispyware je mnohem víc než jen antivir, obsahuje firewall a funkce pro odvrácení útoků z internetu.**