

BITDEFENER TEST

Podjetje Softwin iz Bukarešte je prvi protivirusni program pod blagovno znamko BitDefender izdalo že pred šestimi leti, od takrat pa so skupino svojih varnostnih rešitev pocasi širili, vsako leto redno nadgrajevali in se ves ta čas uspešno kosali s konkurenco.

Namešcanje najnovejše različice BitDefender Internet Security 2008 je minilo v povsem mirnem ozračju, z obveznim opozorilom o nevarni uporabi dveh protivirusnih programov hkrati in končno izbiro med možnostma za takojšnjo posodobitev definicij in pregled sistema. Po posodobitvi je bil potreben ponovni zagon, nato pa smo takoj zagnali pregled računalnika. Med njim je občasno izšlo kakšno sporočilo o uspešnem blokiranju virusa ali trojanca, toda ceprav okno za skeniranje vsebuje veliko koristnih informacij, v njem še vedno ni naveden vsaj približen čas, potreben za koncanje operacije.

Delovanje realnocasovne zaščite je bilo opazno že kar takoj, saj je izginila nadležna orodna vrstica iz Internet Explorerja, pa tudi javna okna z erotično vsebino se niso več prikazovala. Po dobrih dvajsetih minutah in s prekinitvijo zaradi zamrznitve programa je bil pregled sistema koncan in programu je uspelo samodejno odpraviti deset težav v obliki trojancev, dialerjev in adwara, vendar je trinajst groženj še vedno ostalo nerazrešenih. Od teh se jih je devet pustilo premakniti v karanteno, dve smo lahko izbrisali, dve pa sta še vedno ostali in ju program ni mogel odstraniti. Ob pritisku na gumb za nadaljevanje smo bili pozvani k obisku domače BitDefenderjeve spletne strani ali na ponovni zakon (!), kar je seveda pomenilo ponovni zagon, potreben za popolno odstranitev groženj. Ta nasvet smo upoštevali in se po ponovnem nalaganju sistema podali v nastavitve, kjer smo zvišali raven skeniranja iz privzete srednje vrednosti na najvišjo. To je v pregled poleg drugih datotek, programov, pomnilnika, zagonskih sektorjev, registra in elektronske pošte vključilo še iskanje rootkit orodij in odpiranje arhivov. Nato smo ponovno zagnali pregled sistema, ki je tokrat trajal cetr ure dalje, poraba systemskega pomnilnika pa je bila med tem tako kot prej presenetljivo majhna, le dobrih dvajset megabajtov so porabili vsi BitDefenderjevi procesi.

Kakor koli že, tokrat je program v sistemu spet našel nekaj okuženih datotek, štirih groženj pa še vedno ni bilo mogoče odstraniti. Zakaj ne, nam je postalo jasno šele, ko smo pogledali v sicer dokaj pregledno poročilo o izvedeni nalogi, kjer je pisalo, da so okužene datoteke zapakirane v eni od kompresiranih datotek. To smo s pomočjo informacij o njihovi lokaciji zlahka poiskali na trdem disku in jo izbrisali, to možnost pa bi navsezadnje lahko ponudil že sam program ob koncu pregleda. Celoten sistem je bil tako kljub nekoliko večjemu trudu očiščen vseh okužb, prav tako so s seznama delujocih procesov izginila vsa cudna imena. Vse je delovalo tako, kot mora, medtem ko je bežen pogled v statistiko požarnega zidu razkril, da se s spletom povezujejo samo legitimne aplikacije. Požar

ni zid je tako kot v prejšnji različici BitDefenderjevega paketa za internetno varnost zelo dober in ponuja nastavitve vseh parametrov, ki bi si jih uporabnik lahko želel, vključno z določanjem omejitev za vrata in protokole, s katerimi se posamezna aplikacija povezuje z internetom. Posebni igrarski način delovanja blokira samo s pravili določen promet in tako omogoča kar največjo kompatibilnost, kar je dobrodošel izhod v sili, če se s katero igro ali tudi z drugim programom nikakor ne moremo povezati na splet. Ampak te težave bodo najbrž zelo redke, za to pa bo poskrbel seznam z 900 zaupanja vrednimi programi, ki se lahko povezujejo s spletom, ne da bi za to morali vprašati za dovoljenje.

BitDefender Internet Security 2008 vsebuje tudi zmogljivi antispam, ki v Outlook vstavi orodno vrstico, s katero zlahka označimo spam in s tem treniramo bayesian filter za boljšo prepoznavo in razvrščanje sporočil. Pri tem pomagajo še heuristični, URL in slikovni filteri, skozi začetno konfiguracijo pa nas vodi carovnik. Z učenjem se število napacnih prepoznav hitro manjša, vendar jih je na našem testnem poštnem predalu že takoj na začetku od nekaj sto spam sporočil skozi prišlo le šest, medtem ko sta bili napacno razvrščeni samo dve.

Modul za nadzor zasebnosti je sestavljen iz nadzora identitete, registra, piškotkov in skript, zadnjih dveh žal nima smisla omogočiti, saj je v tem primeru nadležnih opozoril ob obiskih spletnih strani enostavno preveč. Nadzor identitete pregleduje poštni in HTTP-promet za podatki, ki jih ne želimo posredovati drugim, kar bo najbrž zadostovalo v večini primerov, medtem ko je možnost antiphishinga sicer dobrodošla, vendar je danes že tako ali tako priložena skoraj k vsakemu spletnemu brskalniku.

Starševski nadzor omogoča poleg načrtovanja urnika uporabe interneta tudi onemogocanje zagona programov s seznama in filtriranje spletnih strani in pošte po ključnih besedah, pri čemer poleg lastnega seznama uporablja tudi heuristični filter. Ta je uspešno blokiral vse pornografske strani, pravilno prikazal Wikipedio, vendar ni dovolil prikazati clanka iz satiricne Uncyclopedie.

Zadnja različica BitDefenderjevega paketa bi nam bila najbrž še bolj všeč, če ne bi glavno okno uporabniškega vmesnika nepotrebno zapletalo zadev z dodatnimi bližnjicami, saj so vse funkcije bolj pregledno razvrščene že v oknu z nastavitvami. Zahtevnejši uporabniki morajo torej sedaj klikniti enkrat več, da pridejo v znano okolje iz prejšnje različice tega