

Polski program antywirusowy dla administracji i szkół

Kategoria: Edukacja, Kultura i Sport

Opublikowano: czwartek, 04, październik 2012 00:00

Rafał Rudka

Odsłony: 2531

Programy antywirusowe, popularnie zwane po prostu antywirusami to programy komputerowe, których celem jest wykrywanie, zwalczanie i usuwanie wirusów komputerowych. Współcześnie najczęściej są to pakiety programów chroniących komputer przed różnego typu zagrożeniami.

Programy antywirusowe często są wyposażone w dwa niezależnie pracujące moduły (uwaga: różni producenci stosują różne nazewnictwo):

- skaner – bada pliki na żądanie lub co jakiś czas; służy do przeszukiwania zawartości dysku
- monitor – bada pliki ciągle w sposób automatyczny; służy do kontroli bieżących operacji komputera

Program antywirusowy z reguły ma również możliwość aktualizacji definicji nowo odkrytych wirusów, najlepiej gdy robi to na bieżąco, przez pobranie ich z Internetu, ponieważ dla niektórych systemów operacyjnych codziennie pojawia się około trzydziestu nowych wirusów.

Obecnie widoczna jest też tendencja do integracji narzędzi do ochrony komputera. Kiedyś był to jedynie skaner, który wyszukiwał wirusy, początkowo na podstawie sygnatur znanych wirusów, a potem także typujący pliki jako zawierające podejrzany kod za pomocą metod heurystycznych.

Trzeba dodać, że współcześnie programy antywirusowe jako jedyna linia obrony nie wystarczają. Obecnie poza skanerem, monitorem i modułem do aktualizacji sygnatur z sieci, pakiet antywirusowy zawiera często także zaporę sieciową, moduły kontroli przesyłek poczty elektronicznej i plików pobieranych z sieci, moduł wykrywania i zapobiegania włamaniom, skaner pamięci i strażnika MBR (Master Boot Record, MBR – główny rekord startowy, czyli umowna struktura danych zapisana w pierwszym sektorze dysku twardego. Nazywany też Master Boot Block. Zawiera program rozruchowy oraz tablicę partycji).

W ostatnim czasie pojawił się na polskim rynku Program FileMedic, który jest nowoczesnym rozwiązaniem z zakresu bezpiecznego korzystania z Internetu oraz protekcji komputera przed najnowszymi zagrożeniami.

Program ten skierowany jest zarówno do użytkowników indywidualnych, jak i biznesowych oraz administracji publicznej i placówek edukacyjnych. Jednocześnie jak informuje producent, w trosce o bezpieczeństwo szkolnych komputerów, firma FileMedic wprowadziła specjalną ofertę dedykowaną szkołom wszystkich szczebli nauczania. W jej ramach 3-letnia licencja na jedno stanowisko kosztuje jedynie 1zł.

- Oferta dla edukacji została przygotowana z myślą o zabezpieczeniu dzieci przed nowoczesnymi zagrożeniami nie tylko w domu, ale również w szkole, gdzie informatyka staje się przedmiotem równorzędnym z matematyką, czy językiem obcym. Wiadomo ponadto, że dzieci często korzystają z komputerów w trakcie przerw lub w ramach innych przedmiotów, więc kompleksowo chroniący program antywirusowy jest w każdej szkole niezbędny – wyjaśnia Tomasz Krawczyk, Dyrektor Zarządzający FileMedic.

Pakiet dodatkowych informacji oraz dane kontaktowe do przedstawicieli firmy można znaleźć na stronie www.filemedic.com.

Polski program antywirusowy dla administracji i szkół

Kategoria: Edukacja, Kultura i Sport

Opublikowano: czwartek, 04, październik 2012 00:00

Rafał Rudka

Odsłony: 2531

Źródło: wikipedia.org, filemedic.com