

Rozwiązania pakietu McAfee Enterprise Security Suite

Prewencyjna ochrona przedsiębiorstwa przed zagrożeniami

Dzisiejsze przedsiębiorstwa muszą sprostać wielu problemom związanym z bezpieczeństwem, których złożoność nieustannie rośnie. Ataki wielowektorowe, zagrożenia hybrydowe, wirusy, robaki, konie trojańskie, programy szpiegujące, próby phishingu, a nawet spam zmieniły sposób, w jaki kierownicy ds. informatycznych i bezpieczeństwa chronią infrastrukturę i zasoby informatyczne przedsiębiorstw. Zarządzanie różnymi systemami zabezpieczającymi różnych producentów w zróżnicowanych środowiskach (np. sieć lokalna, pracownicy zdalni/mobilni, partnerskie ekstrasety) i ciągłe instalowanie najnowszych programów korygujących na zagrożonych komputerach to czynności czasochłonne i skomplikowane. Dlatego przedsiębiorstwa potrzebują dogłębnego, łatwego w zarządzaniu systemu zabezpieczeń, który ochroni je przed różnymi zagrożeniami i zakłóceniami w działaniu firmy.

Rozwiązania zaprojektowane dla korporacji

Firma McAfee® opracowała cztery pakiety zabezpieczeń dla przedsiębiorstw. Każdy z nich jest zarządzany przez program McAfee ePolicy Orchestrator® (ePO™), co umożliwia skalowalne zarządzanie bezpieczeństwem komputerów. Rozwiązania pakietu McAfee Enterprise Security Suite zapewniają ochronę antywirusową na poziomach komputera biurowego, serwera i bramy internetowej, ochronę antyspamową serwerów pocztowych oraz zaporę do komputerów biurowych. Niezależnie od tego, czy potrzeby przedsiębiorstwa związane z bezpieczeństwem ograniczają się do komputerów biurowych i serwerów plików, czy potrzebna jest również ochrona poczty elektronicznej, firma McAfee oferuje łatwy w obsłudze pakiet rozwiązań zaspokajających te potrzeby.

Scentralizowane zarządzanie i kontrola zgodności ze standardami

McAfee ePO to czołowe rozwiązanie do zarządzania bezpieczeństwem w przedsiębiorstwie, zapewniające skoordynowaną, prewencyjną ochronę przed zagrożeniami i atakami. System ePO został zaprojektowany z myślą o pracy w skali całej korporacji. Udostępnia zintegrowane funkcje ostrzegania i powiadamiania o zgodności ze standardami, występujących zagrożeniach oraz komputerach nieuprawnionych (rogue systems). Reguły obejmujące każdą warstwę ochrony przed zagrożeniami — od częstotliwości aktualizacji przez skanowane typy plików po ustawienia skanowania heurystycznego — mogą być centralnie stosowane do poszczególnych komputerów lub ich grup oraz zdefiniowane w pełnym zakresie przez administratora. Przestrzeganie wszystkich reguł jest automatycznie kontrolowane, co zapewnia pełną skuteczność ochrony. Usługi powiadamiania i mechanizmy graficznego raportowania wbudowane w system ePO nieprzerwanie dostarczają informacje wymagane do skutecznego monitorowania bezpieczeństwa komputerów, oceny stanu przestrzegania obowiązujących reguł i wykrywania słabych punktów sieci przedsiębiorstwa. Będąc w centrum rozwiązań pakietu McAfee Enterprise Security Suite, administratorzy mogą łagodzić ryzyko nieuprawnionych, niezgodnych ze standardami komputerów, aktualizować zabezpieczenia, konfigurować reguły ochrony i kontrolować ich przestrzeganie oraz monitorować stan bezpieczeństwa przez całą dobę za pomocą jednej scentralizowanej konsoli przystosowanej do pracy nawet w dużej korporacji. System ePO zapewnia wgląd w stan ochrony antywirusowej w sieci.

Następna generacja ochrony antywirusowej komputerów biurowych, notebooków i serwerów z systemami Microsoft Windows®

Program McAfee VirusScan® Enterprise 8.0i zapewnia kompleksową i prewencyjną ochronę komputerów biurowych, notebooków i serwerów przedsiębiorstwa przed destrukcyjnymi programami. Rozbudowany, elastyczny i oszczędzający pasmo system

	Active Mail Protection	Active VirusScan	Active Virus Defense	Active Threat Protection
McAfee ePolicy Orchestrator Scentralizowane zarządzanie i kontrola zgodności ze standardami	✓	✓	✓	✓
McAfee VirusScan Enterprise 8.0i Ochrona antywirusowa komputerów biurowych, notebooków i serwerów plików z systemami firmy Microsoft®		✓	✓	✓
McAfee NetShield® Ochrona antywirusowa serwera NetWare		✓	✓	✓
McAfee GroupShield® for Mail Servers Ochrona serwerów pocztowych przed wirusami oraz filtrowanie treści	✓		✓	✓
McAfee WebShield® SMTP Ochrona bram SMTP przed wirusami pocztowymi			✓	✓
McAfee PortalShield™ Ochrona antywirusowa i bezpieczeństwo treści w usłudze Microsoft SharePoint				✓
McAfee SpamKiller® for Mail Servers Ochrona antyspamowa i filtrowanie treści na serwerach poczty	✓			✓
McAfee Desktop Firewall™ Zapora zabezpieczająca przed hakerami i nieautoryzowanymi programami				✓

McAfee VirusScan Enterprise 8.0i zapewnia prewencyjną ochronę w takiej formie, jakiej wymagają dzisiejsze szybko rozwijające się, wysoce elastyczne przedsiębiorstwa. McAfee VirusScan Enterprise 8.0i podnosi poziom ochrony antywirusowej, łącząc elementy zapobiegania włamaniom i mechanizmy zapory w jednym rozwiązaniu do komputerów PC i serwerów plików (komputerów biurkowych i przenośnych) oraz serwerów. To niezwykle połączenie zapewnia prawdziwie prewencyjną ochronę przed najnowszymi zagrożeniami — w tym eksploitantami wykorzystującymi przepełnienie bufora i atakami hybrydowymi — a także udostępnia zaawansowane funkcje zarządzania epidemiami, które ograniczają szkody i obniżają całkowite koszty epidemii. Wszystko jest zarządzane za pomocą programu McAfee ePolicy Orchestrator, zapewniającego skalowalną kontrolę przestrzegania reguł bezpieczeństwa i graficzne raporty.

Ochrona serwerów plików NetWare

McAfee NetShield for NetWare chroni serwery plików NetWare wykrywając w czasie rzeczywistym wirusy i inne zagrożenia oraz usuwając je z systemu. Dzięki buforowaniu statusu pliku podczas pierwszego skanowania program McAfee NetShield for NetWare unika ponownego skanowania plików, dopóki nie zostaną one zmodyfikowane, co znacznie zwiększa wydajność i skuteczność.

Bezpieczne zarządzanie treścią

Wirusy mogą przenikać do systemu nie tylko przez bramę internetową — zagrożone są również środowiska pracy zespołowej, takie jak serwery pocztowe. Program McAfee GroupShield jest wyspecjalizowanym narzędziem chroniącym tę warstwę sieci, które udostępnia funkcje antywirusowe i mechanizmy filtrowania treści do serwerów Lotus Domino i Microsoft Exchange. Chroni ono serwery pocztowe przedsiębiorstwa, korzystając z arsenału zabezpieczeń Secure Content Management™. Program Outbreak Manager wraz z wyróżnianym mechanizmem filtrowania antywirusowego firmy McAfee wyszukują podejrzane schematy zachowań poczty elektronicznej, które mogą świadczyć o nowych epidemii wirusów. Funkcje filtrowania treści umożliwiają filtrowanie wszystkich przychodzących i wychodzących wiadomości e-mail pod kątem niepożądanych treści. A ponieważ system GroupShield udostępnia pełne reguły i zdalne zarządzanie, nadaje się on nawet do największych i najbardziej rozproszonych środowisk korporacyjnych.

Ochrona bram internetowych

Program McAfee WebShield SMTP trzyma wirusy z dala od sieci przedsiębiorstwa, blokując je, zanim przedostaną się przez bramę internetową. Dzięki wbudowanym funkcjom filtrowania treści wiadomości, chroniącym użytkowników przed obraźliwymi lub nie stosownymi treściami, program WebShield SMTP sprawia, że zarówno przychodzący, jak i wychodzący ruch SMTP jest czysty i wolny od wirusów. Program WebShield może filtrować pocztę elektroniczną pod kątem niepożądanych treści, skanując tematy i treści wiadomości oraz nazwy, typy i rozmiary ewentualnych załączników. Za pomocą technologii Outbreak Manager firmy McAfee program McAfee WebShield SMTP identyfikuje i powstrzymuje epidemie nawet w przypadku nowych, nieznanymi wirusów.

Bezpieczeństwo treści wszystkich dokumentów

Program McAfee PortalShield for Microsoft® SharePoint Servers zapewnia bezpieczeństwo treści wszystkich dokumentów, plików, treści WWW i magazynów dokumentów przedsiębiorstwa. Pozwala on użytkownikom bezpiecznie odczytywać, wyszukiwać i udostępniać informacje potrzebne do utrzymania produktywności w biznesie. Program McAfee PortalShield wykrywa i usuwa wirusy oraz wyszukuje zabronione treści wewnątrz dokumentów przechowywanych w obszarach roboczych serwerów SharePoint (funkcja ta nie jest dostępna w tradycyjnych rozwiązaniach antywirusowych i systemach ochrony treści).

Większa produktywność

Program McAfee SpamKiller for Mail Servers filtruje i wykrywa spam na serwerze poczty elektronicznej, zwiększając produktywność przedsiębiorstwa, minimalizując ryzyko odpowiedzialności prawnej związanej z niestosownymi materiałami i blokując zagrożenia zawarte w spamie. Program zapewnia niezrównaną ochronę, osiągając 95% wykrywalność spamu natychmiast po instalacji, a dzięki obsłudze serwerów Microsoft Exchange i Lotus Domino ochrona ta ma charakter kompleksowy.

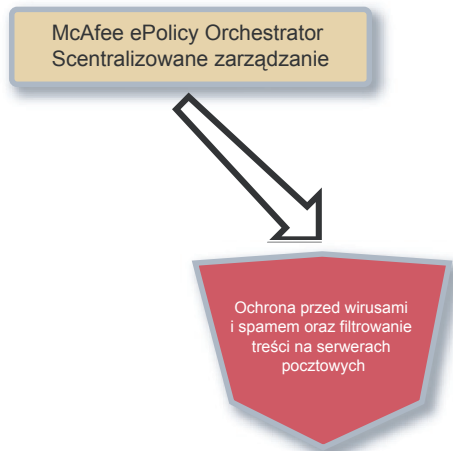
Blokowanie hakerów i nieautoryzowanych programów

Program McAfee Desktop Firewall zapewnia prewencyjną ochronę i kontrolę komputerów PC zarówno w małych i średnich przedsiębiorstwach, jak i w dużych środowiskach korporacyjnych. Zapobiega rozprzestrzenianiu się zagrożeń hybrydowych i chroni użytkowników bezprzewodowych, zdalnych i szerokopasmowych przez atakami. McAfee Desktop Firewall uniemożliwia niezabezpieczonym komputerom łączenie się z siecią przedsiębiorstwa, dopóki ich systemy operacyjne nie zostaną uaktualnione. Program wymusza również wspólne środowisko operacyjne (Common Operating Environment) bez konieczności usuwania uprawnień administratora, kontrolując lub zapobiegając instalacji jakichkolwiek nieautoryzowanych aplikacji (programów) na komputerze.

Kompleksowe rozwiązania antywirusowe firmy McAfee

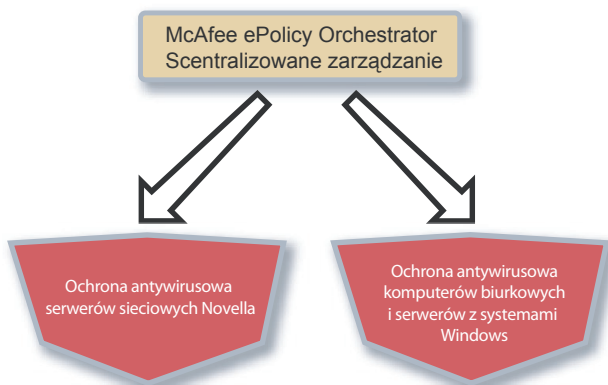
Active Mail Protection

Rozwiązanie McAfee Active Mail Protection zapewnia wielowarstwową ochronę przed zagrożeniami przenoszonymi za pośrednictwem poczty elektronicznej, udostępniając najlepsze w swojej klasie rozwiązania Secure Content Management — ochronę antywirusową, blokowanie spamu, oraz filtrowanie prób phishingu i treści — zawarte w jednym zintegrowanym pakiecie do serwerów pocztowych. Ten kompleksowy zestaw narzędzi zabezpiecza serwery Microsoft Exchange i Lotus Domino w przedsiębiorstwie i jest ściśle zintegrowany za pomocą programu McAfee ePolicy Orchestrator, który udostępnia rozbudowane, skalowalne funkcje zarządzania regułami bezpieczeństwa i szczegółowe raporty graficzne. Te narzędzia pomagają ograniczyć przestoje, zwiększyć produktywność i zapewnić przestrzeganie reguł bezpieczeństwa — zarówno wewnętrznych, jak i wymaganych przez przepisy prawa.



Active VirusScan

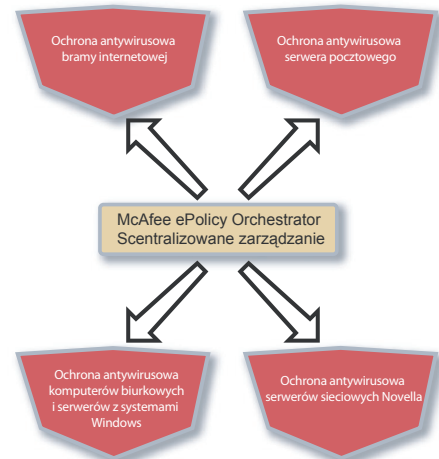
Rozwiązanie McAfee Active VirusScan zapewnia ochronę antywirusową komputerów biurkowych i serwerów przedsiębiorstwa za pomocą programów McAfee VirusScan Enterprise 8.0i i McAfee NetShield for NetWare oraz scentralizowanych funkcji zarządzania regułami i raportowania programu McAfee ePolicy Orchestrator. Wykorzystując wyróżnianą technologię antywirusową firmy McAfee, pakiet Active VirusScan skanuje pocztę elektroniczną, połączenia FTP i połączenia WWW na poziomie klienta w trybie on-access, dzięki czemu klient otrzymuje kompleksową ochronę antywirusową w jednym zintegrowanym rozwiązaniu.



Active Virus Defense

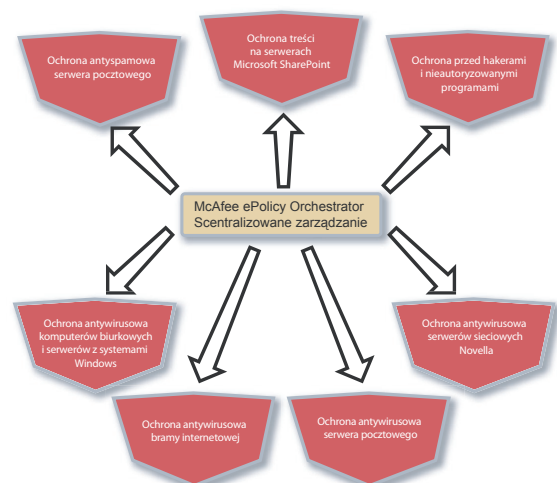
McAfee Active Virus Defense to pakiet ściśle zintegrowanych zabezpieczeń firmy McAfee przeznaczonych do ochrony przedsiębiorstwa przed nowymi zagrożeniami, wirusami i destrukcyjnym kodem. Pakiet Active Virus Defense pełni funkcję wyspecjalizowanego działu antywirusowego przedsiębiorstwa, chroniąc wszystkie warstwy sieci za pomocą programów McAfee VirusScan Enterprise 8.0i, McAfee WebShield SMTP, McAfee GroupShield i McAfee NetShield for NetWare, oraz udostępnia funkcje zarządzania regułami bezpieczeństwa programu McAfee ePolicy Orchestrator.

McAfee Active Virus Defense — najbardziej kompleksowe rozwiązanie antywirusowe — zapobiega epidemiom, zwiększa produktywność i chroni budżet antywirusowy



Active Threat Protection

McAfee Active Threat Protection to najbardziej kompleksowy z dostępnych pakietów zabezpieczeń, zapewniający ochronę na poziomach komputera biurkowego, serwera plików, serwera pocztowego i bramy internetowej oraz udostępniający wyspecjalizowane mechanizmy antyspamowe i zaporę do komputerów biurkowych. To wielowarstwowe rozwiązanie, integrowane i zarządzane przez program McAfee ePolicy Orchestrator, chroni przedsiębiorstwo przed szeregiem zagrożeń wykorzystujących różne punkty wejścia, platformy i metody rozprzestrzeniania się. Oprogramowanie firmy McAfee sprawia, że zarządzanie ochroną komputerów przedsiębiorstwa staje się łatwiejsze, mniej czasochłonne i bardziej ekonomiczne.



Pakiet McAfee Active Threat Protection łączy najlepsze w swojej klasie rozwiązania zabezpieczające, które ułatwiają aktualizację, konfigurację oraz obsługę komputerów i użytkowników.

McAfee Protection-in-Depth

Rozwiązania z pakietu McAfee Virus Enterprise Security Suite stanowią część strategii McAfee Protection-in-Depth™, która zapewnia bezpieczeństwo od brzegów sieci po komputery PC i serwery. McAfee Protection-in-Depth to inteligentny, sprawdzony i prewencyjny sposób wykrywania, eliminowania i ograniczania zagrożeń. Zapewnia on zunifikowaną, ekonomiczną, wielowarstwową ochronę danych w całym przedsiębiorstwie.

Wspierane przez AVERT

Rozwiązanie McAfee Enterprise Suite to nie tylko oprogramowanie — to także partnerstwo z firmą McAfee. Wsparcie działu McAfee PrimeSupport® zapewnia pomoc i porady wyszkolonych specjalistów przez 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu. Rozlokowani na całym świecie badacze z zespołu McAfee AVERT™ nieustannie łączą swoje umiejętności i wiedzę, dzięki którym firma McAfee jako jedna z pierwszych wykrywa nowe wirusy. Gdy programy MyDoom, Blaster, Beagle i Netsky siały spustoszenie w sieciach całego świata, klienci firmy McAfee byli spokojni i prowadzili swoją działalność tak jak zwykle, ponieważ badacze z zespołu AVERT uprzednio opracowali definicje wirusów, które umożliwiły ich wykrycie i usunięcie na wiele miesięcy przed ich odkryciem.

McAfee PrimeSupport

Strategia firmy McAfee przewiduje dostarczanie najlepszej technologii do wszystkich zastosowań związanych z zarządzaniem bezpieczeństwem i wydajnością. Jednak strategia Protection-in-Depth polega na czymś więcej niż tylko na wdrażaniu najlepszych rozwiązań w chwili obecnej. Prewencja jest z pewnością naszym priorytetem, jednak w sposób nieunikniony pojawia się również konieczność reagowania na problemy.

Program McAfee PrimeSupport® jest elementem niezbędnym do maksymalnego wykorzystania inwestycji w rozwiązania do ochrony systemów i sieci firmy McAfee. Zespół PrimeSupport dysponuje wszelkimi niezbędnymi zasobami i jest gotowy do świadczenia usług wymaganych przez klienta. W ramach programu PrimeSupport można korzystać m.in. z dostępu do wszystkich wersji serwisowych i uaktualnień produktów oraz do kompleksowego zestawu dodatkowych internetowych mechanizmów samopomocy, telefonicznej pomocy technicznej dostępnej przez 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu, pomocy wyznaczonych opiekunów klienta ds. pomocy technicznej oraz szeregu innych usług pomocy technicznej w zakresie sprzętu i oprogramowania, które można dostosować do indywidualnych potrzeb.

McAfee, Inc. 3965 Freedom Circle, Santa Clara, CA 95054, 888.847.8766, www.mcafee.com

Produkty firmy McAfee® są rezultatem wielu lat doświadczeń i dbałości o zadowolenie klientów. Zespół McAfee PrimeSupport® złożony z energicznych, wysoko wykwalifikowanych specjalistów ds. pomocy technicznej dostarcza zindywidualizowane rozwiązania, świadcząc szczegółową pomoc techniczną w zarządzaniu projektami o znaczeniu krytycznym. Zapewnia przy tym poziom usług, który zaspokoi potrzeby każdego przedsiębiorstwa. McAfee Research, światowy lider w dziedzinie badań nad systemami informatycznymi i ich bezpieczeństwem, przeciera nowe szlaki, opracowując i doskonaląc wszystkie technologie naszej firmy.

McAfee, ePolicy Orchestrator, ePO, VirusScan, NetShield, GroupShield, WebShield, PortalShield, SpamKiller, Desktop Firewall, Secure Content Management, Protection-in-Depth, AVERT i PrimeSupport są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy McAfee Inc. i/lub jej podmiotów zależnych w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Użycie koloru czerwonego w powiązaniu z bezpieczeństwem jest charakterystyczne dla produktów marki McAfee®. Wszystkie inne zastrzeżone i niezastrzeżone znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie są wyłączną własnością odpowiednich podmiotów. © 2005 McAfee, Inc. All Rights Reserved.
© 2005 McAfee Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.