

ESET

rozwiązania
antywirusowe



dla firm



► Chronimy już 3,5 mln Polaków

➤ **Ponad 100 milionów użytkowników na świecie**

Założona w 1992 roku firma **ESET** jest globalnym dostawcą oprogramowania zabezpieczającego komputery firm oraz użytkowników indywidualnych. Sztandarowym produktem spółki jest wielokrotnie nagradzany program antywirusowy oraz antyspyware **ESET NOD32 Antivirus**. Dynamikę rozwoju firmy **ESET** docenia m.in. firma doradcza **Deloitte**, która od wielu lat klasyfikuje **ESET** w gronie pięciuset najszybciej rozwijających się firm technologicznych (**Deloitte's Technology Fast 500**).

Niezawodność rozwiązań firmy ESET potwierdzają liczne certyfikacje przyznane przez specjalistyczne organizacje badawcze, takie jak **Virus Bulletin**, **AV-Comparatives** czy **West Coast Lab**. O popularności aplikacji **ESET** w Polsce świadczyć mogą, m.in. tytuły **Produktów Roku** przyznane przez miesięczniki **PC World** oraz **CHIP**.

Spółka **ESET** ma swoją siedzibę w **Bratysławie** na Słowacji, a jej oddziały zlokalizowane są w **San Diego**, **Singapurze**, **Buenos Aires** oraz w **Pradze**. Za pośrednictwem sieci dystrybutorów **produkty ESET dostępne są w ponad 180 krajach świata**. W Polsce za dystrybucję rozwiązań **ESET** odpowiada firma **DAGMA**. Od czerwca 2008 roku **ESET** dysponuje **krakowskim biurem Research & Development**, którego jednym z zadań jest tworzenie innowacyjnych metod i narzędzi zwalczających coraz bardziej wyszukane zagrożenia.



➤ ESET w liczbach



➤**20** lat doświadczenia w wykrywaniu zagrożeń

Ponad ➤**100**➤ mln użytkowników w 180 krajach świata



➤**3,5 mln**
użytkowników w Polsce

➤ Rozwiązania ESET dla firm

Zabezpiecz wszystkie elementy sieci firmowej



ESET Remote Administrator

Zdalne zarządzanie programami ESET



Centralne zarządzanie pełną gamą rozwiązań

Z jednej konsoli ESET Remote Administrator (ERA) administrator może zarządzać wszystkimi zainstalowanymi w firmie rozwiązaniami ESET i kontrolować ochronę stacji roboczych, serwerów Windows, smartfonów (Windows Mobile/Symbian/Android), a także kontrolować ochronę poczty elektronicznej, bramy internetowej i serwerów plików opartych na systemie Linux/BSD/Solaris.

Zdalna instalacja

Konsola ERA umożliwia zdalną instalację lub aktualizację oprogramowania ESET na dowolnym komputerze w sieci. Dzięki wielu metodom zdalnej instalacji administrator może zdalnie wdrożyć produkt bez przerywania pracy użytkownikom.

Synchronizacja z Microsoft Active Directory

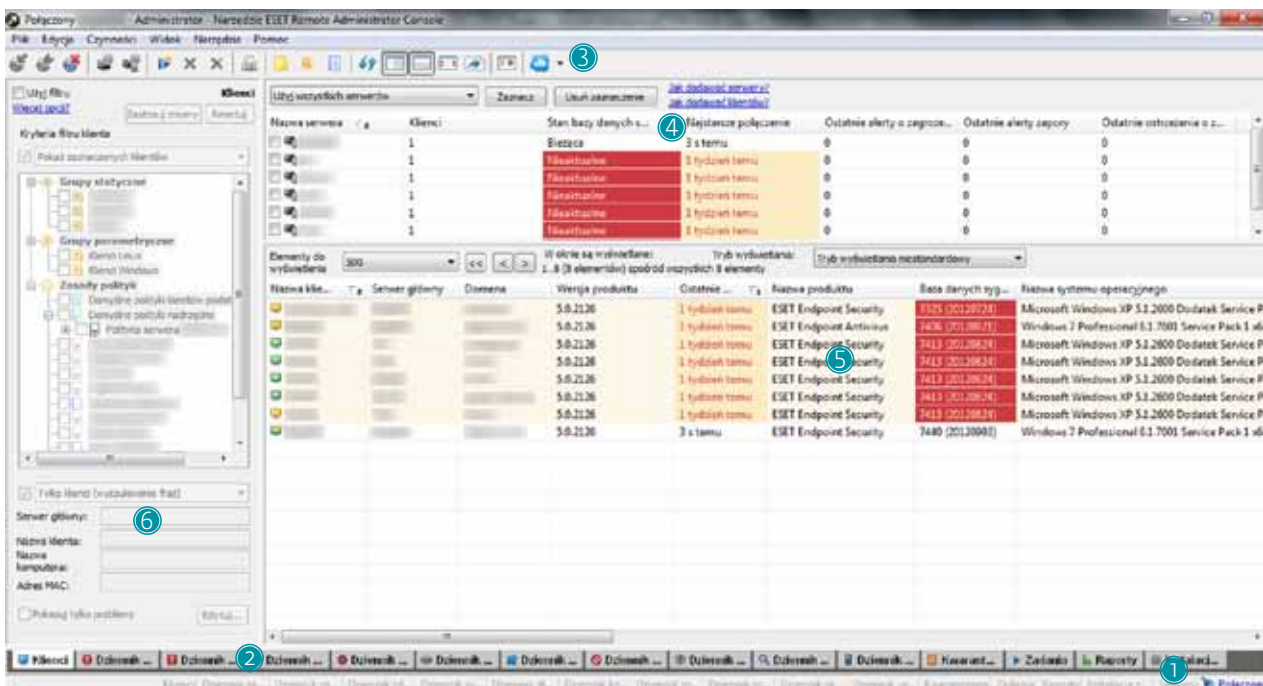
Dzięki synchronizacji z Microsoft Active Directory (AD) możliwe jest zaimportowanie danych, struktury oraz grup użytkowników AD bezpośrednio do ustawień konsoli. ESET Remote Administrator rozpoznaje konta z uprawnieniami administratora i umożliwia ich użytkownikom wykorzystywanie swoich danych z AD do autoryzacji w konsoli ESET RA.

Różne uprawnienia dla wielu administratorów

Jeśli w firmie jest wielu administratorów posiadających dostęp do konsoli RA, każdy z nich może mieć zdefiniowane role. Dzięki temu odpowiedni administratorzy będą mieli dostęp tylko do przydzielonych im elementów. Dodatkowo możliwe jest zapisywanie do plików dziennika wszystkich działań administratora, takich jak typ modyfikacji, czas zmiany oraz szczegóły działania.

Zaawansowany monitoring

Na podstawie plików dziennika ESET Remote Administrator umożliwia tworzenie wykresów i tabel z danymi na temat stanu bezpieczeństwa sieci. Dodatkowo administrator ma do dyspozycji panel graficzny w przeglądarce internetowej, oferujący szybki przegląd statusu jednostek klienckich oraz samego serwera z możliwością dostosowania widoku do własnych potrzeb.



- 1 Status połączenia z serwerem zdalnej administracji. Wszystkie potrzebne dane są regularnie odświeżane (co minutę).
- 2 Zakładki zawierają pogrupowane informacje m.in. na temat podłączonych stacji roboczych, urządzeń mobilnych, a także umożliwiają przeglądanie dziennika zdarzeń antywirusa, zapory osobistej lub wyników skanowania poszczególnych elementów sieci.
- 3 Pasek zadań pozwala na szybkie wywołanie kluczowych funkcjonalności Remote Administrator oraz modyfikację zaawansowanych ustawień konsoli.

- 4 Sekcja umożliwiająca weryfikację, które serwery z zainstalowanym ESET Remote Administrator są aktualnie dostępne oraz jaki jest ich status.
- 5 Tabela prezentująca zgromadzone przez konsolę informacje nt. podłączonych stacji roboczych z zainstalowanym oprogramowaniem ESET. Dostarcza danych dotyczących: wersji baz sygnatur wykorzystywanych przez poszczególne programy ESET, systemu operacyjnego chronionej stacji roboczej, daty ostatniej aktualizacji, adresów IP itp.
- 6 Filtr, dzięki któremu możliwe jest szybkie wyszukanie komputera lub grupy komputerów, na podstawie klasyfikacji zapisanej w Active Directory lub w oparciu o serwer, do którego dany komputer jest podłączony, bądź poprzez adres MAC wybranej stacji roboczej.





➤ ESET Endpoint Antivirus 'NOD32' oraz ESET Endpoint Security

Ochrona stacji roboczych w sieci firmowej



Ochrona przed zagrożeniami

Produkty ESET dla stacji roboczych zapewniają ochronę przed wirusami, spyware i innymi zagrożeniami internetowymi. Ochronę tę zapewniają moduły odpowiedzialne za sprawdzanie plików na komputerze, poczty elektronicznej oraz wszystkich pobieranych plików i przeglądanych stron WWW.

ESET Live Grid

Optymalizacja skanowania działa w oparciu o tzw. białe listy bezpiecznych plików oraz w oparciu o bazę reputacji plików, umieszczoną w chmurze. ESET Live Grid rozpoznaje pliki na twardym dysku użytkownika i sprawdza ich reputację na serwerach producenta. Im więcej plików w chmurze, tym mniej plików trzeba skanować, więc z czasem wydajność usługi wzrasta.

Personal Firewall i Antyspam (tylko ESET Endpoint Security)

Dodatkowe moduły w ESET Endpoint Security chronią przed włamaniami hakerów, kradzieżą haseł i poufnych danych, kontrolując cały ruch przychodzący i wychodzący z komputera. Zapora może działać w wielu trybach, w tym również zgodnie z regułami zdefiniowanymi przez administratora. Moduł antyspamowy ma również możliwość integracji z najpopularniejszymi klientami pocztowymi, jak MS Outlook, Outlook Express, Windows Mail czy Live Mail.

System zapobiegania włamaniom (HIPS)

HIPS to funkcjonalność, dająca administratorowi olbrzymie możliwości kontroli aktywności plików, aplikacji i kluczy rejestru. Definiując stosowne reguły, HIPS pozwala m.in. monitorować i blokować zmiany w kluczach startowych rejestru, kluczach umożliwiających zmianę właściwości systemu, a także śledzić zmiany w ważnych plikach (np. host file).



Kontrola urządzeń

Funkcjonalność kontroli urządzeń umożliwia nadzorowanie wykorzystania określonych typów urządzeń na stacjach roboczych w firmie. Dzięki temu administrator może zdefiniować typy urządzeń, które mogą być wykorzystywane na stacjach klienckich firmy, zarówno dla pojedynczych użytkowników jak i całych grup. Umożliwia to blokowanie takich urządzeń jak: dyski zewnętrzne, płyty CD i DVD, pendrive'y, urządzenia komunikacyjne USB (w tym modemy), drukarki USB, urządzenia podłączone przez Firewire lub Bluetooth itd. Istnieje również możliwość ustalenia białej listy określonych nośników wymiennych w oparciu o ich producenta, model czy nawet numer seryjny. Opcje dostępu obejmują całkowite blokowanie nośnika lub ograniczenie dostępności do samego odczytu lub do odczytu i zapisu danych.

Kontrola treści (tylko ESET Endpoint Security)

Funkcjonalność kontroli treści oznacza przede wszystkim możliwość kontroli stron WWW, na które wchodzi użytkownicy sieci firmowej. Funkcjonalność ta pozwala zarządzać dostępem do stron WWW, w zależności od kategorii w jakiej znajduje się dana strona. Administrator ma do dyspozycji ponad 140 różnych kategorii stron internetowych. Polityki filtrowania stron mogą być przydzielane pojedynczym użytkownikom, jak i całym grupom użytkowników.

Ochrona przed ingerencją

Dostęp do ustawień programów ESET może być chroniony hasłem. Dzięki temu niepowołane osoby nie mogą zmienić konfiguracji zabezpieczeń. Bez znajomości hasła niemożliwe jest także wyłączenie lub odinstalowanie programu ESET.



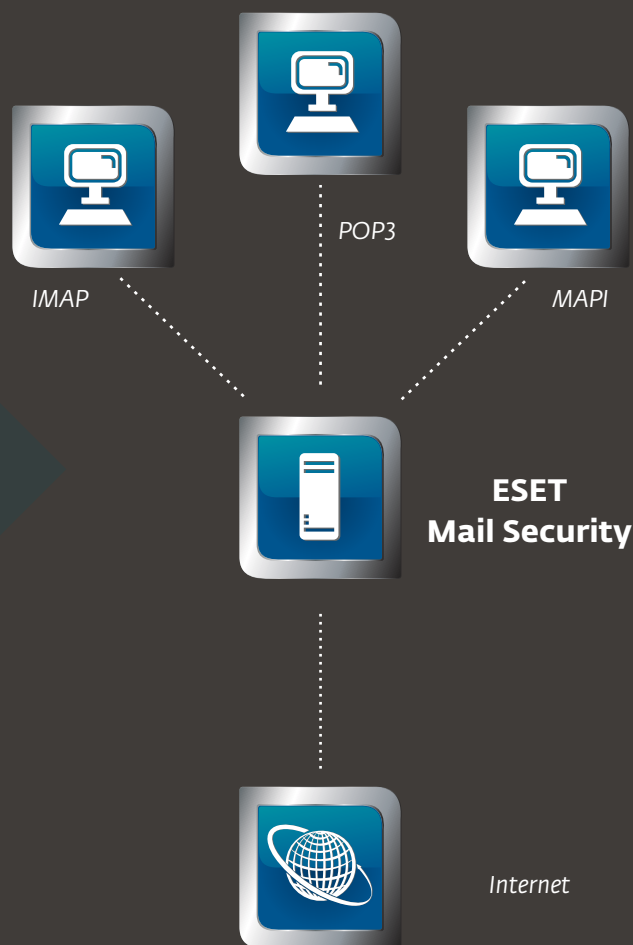
➤ ESET Mail Security

Skuteczna ochrona serwera pocztowego

ESET Mail Security jest produktem do ochrony serwerów pocztowych opartych o MS Exchange, IBM Lotus Domino oraz całą rodzinę UNIX. Eliminuje wszelkie zagrożenia rozsyłane za pomocą poczty elektronicznej oraz niechciane maile (SPAM). Szkodliwe treści są wychwytywane przez filtr już na poziomie serwera – jeszcze zanim zdążą one wyrządzić jakiegokolwiek szkody w sieci firmowej.

Korzyści

- Wykrywanie i usuwanie wirusów poprzez skanowanie „w locie” całej poczty przychodzącej i wychodzącej z serwera pocztowego wraz z wszystkimi załącznikami. **Możliwość ochrony transparentnej.** W przypadku wykrycia wirusa lub innego wrogiego programu w wiadomości lub jej załącznikach program może go automatycznie usunąć lub podjąć inną akcję (w zależności od konfiguracji) – zablokować, usunąć lub przenieść do katalogu kwarantanny. Możliwe jest także dopisanie do każdej skanowanej wiadomości krótkiej informacji, potwierdzającej jej sprawdzenie pod kątem obecności wirusów.
- **Zaawansowany system antyspamowy** zapewnia efektywną ochronę przed spamem przy użyciu kilku metod równocześnie. Skanowanie odbywa się m.in. w oparciu o greylisting, heurystyczny moduł antyspamowy, filtr Bayesa, białą/czarną listę, słowa kluczowe oraz listy RBL.
- Program pozwala na tworzenie czarnych list adresów rozsyłających wiadomości sklasyfikowane przez użytkownika jako spam. Równocześnie **możliwe jest tworzenie białych list** zaufanych adresów.
- Program został w pełni **przystosowany do pracy na maszynach wieloprocessorowych**, co pozwala na bardzo szybkie skanowanie poczty.



ESET File Security Ochrona serwerów w sieci firmowej

Program zapewnia skuteczną ochronę antywirusową serwerów plikowych Windows oraz Linux, nie obciążając nadmiernie systemu. Dzięki rozwiązaniu administrator może łatwo i skutecznie zarządzać bezpieczeństwem

swojego środowiska serwerowego, maksymalizując wydajność pracy sieci firmowej oraz oszczędzając jej wolne zasoby.



Program umożliwia dwa rodzaje skanowania:



w czasie rzeczywistym (on-access)

Ochrona wszystkich operacji dyskowych na serwerze, poprzez integrację ESET File Security z podsystemem Dazuko. ESET File Security potrafi skanować w czasie rzeczywistym wszystkie procesy i pliki otwierane i zapisywane przez użytkowników w systemie.



na żądanie (on-demand)

Przeprowadza analizę wybranego elementu systemu plików na komendę administratora lub może być wywołane przez zdarzenie systemowe. Administrator ma możliwość precyzyjnego zdefiniowania parametrów skanowania dostosowując je do konkretnych potrzeb i typów skanowanych zasobów. Korzystając ze standardowych narzędzi systemu Linux, można wstępnie zdefiniować dowolne okresowe skanowania systemu.

Do każdego ze skanerów można zdefiniować różne opcje skanowania. Zależnie od rezultatów skanowania podejmowana jest określona wcześniej akcja. Plik może zostać zaakceptowany lub zablokowany, a następnie tworzony jest odpowiedni zapis w dzienniku. Istnieje możliwość zintegrowania rozwiązania tylko na poziomie wybranej usługi serwerowej (Samba, NFS, FTP) w celu ochrony zasobów użytkowników z niej korzystających.

➤ ESET Gateway Security

Skuteczna ochrona ruchu sieciowego

Program firmy ESET pozwala skutecznie blokować zagrożenia płynące z Internetu, tj. wirusy, spyware, adware, robaki komputerowe, konie trojańskie, rootkity, keyloggery, dialery, backdoory i inne wrogie programy.

ESET Gateway Security może działać w czterech różnych trybach:

- transparentna bramka antywirusowa,
- pełnoprawny serwer proxy,
- współpraca z istniejącym serwerem proxy,
- wtyczka do programu SafeSquid.

Istnieje możliwość stworzenia dowolnej strony WWW, która pojawi się w przeglądarce użytkownika w przypadku próby pobrania zainfekowanego pliku. ESET Gateway Security został w pełni przystosowany do pracy na maszynach wieloprocesorowych, gdzie istnieje możliwość wielowątkowego skanowania ruchu sieciowego.

➤ ESET Vulnerability Assessment

Audyt bezpieczeństwa sieci firmowej



Zapewnia wykrywanie podatności na różnego rodzaju ataki przy pomocy usługi działającej w chmurze. Dzięki wykorzystaniu specjalistycznych narzędzi ESET Vulnerability Assessment **może wykryć ponad 46.000 różnych podatności i luk w wykorzystywanych urządzeniach sieciowych oraz działających usługach**. Szybki rozwój technologii informatycznych powoduje, że wiele organizacji stawia obecnie na intensywny rozwój i podnoszenie wydajności, co pociąga za sobą konieczność jeszcze dokładniejszych i bardziej regularnych kontroli. Infrastruktura informatyczna każdej firmy składa się z reguły z dużej liczby urządzeń komunikujących się ze sobą i ze „światem zewnętrznym”, co stawia wymagania technologiczne, finansowe i personalne w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa. Ocena podatności na zagrożenia stworzona przez ESET minimalizuje te wymagania, jednocześnie poprawiając bezpieczeństwo firmy.

- Usługa pozwala wykryć ponad 46.000 zagrożeń, w tym ponad 16.000 sklasyfikowanych przez CVE oraz ponad 10.000 sklasyfikowanych przez Bugtraq.
- Monitorowanie podatności na zagrożenia w zakresie firewalli, koncentratorów VPN, modemów, routerów, serwerów i spedytorów pocztowych, terminali zdalnego dostępu (RDP, VNC, Citrix), serwerów i cache DNS, serwerów Web, serwerów FTP, serwerów plików, baz danych, switchów VIP, telefonów, bram i urządzeń do wideokonferencji.
- Kontrola systemu przeprowadzana bezpośrednio po wykryciu podatności na zagrożenia.
- Automatyczna informacja o charakterystyce podatności na zagrożenia, stopniu ryzyka i sugerowanym rozwiązaniu.

Spostrzeżenia – wydajność, funkcjonalność, niezawodność

Kilka miesięcy obecności programu ESET Smart Security na komputerach spółki INTERIA.PL sprawiło, że administratorzy bez trudu mogą wymienić najważniejsze ich zdaniem pozytywne cechy tego rozwiązania.

„Dla mnie zalety to przede wszystkim wydajność, wykrywalność, centralne zarządzanie i niezawodność tego programu. Nie mówię tego na bazie wyłącznie własnych doświadczeń, ale na podstawie wyników przeprowadzonych przez nas testów”

– mówi Łukasz Waśko, specjalista ds. technicznych INTERIA.PL

„Dla mnie to głównie wydajność i funkcjonalność”

– dodaje Paweł Fausek, specjalista zaopatrzenia i logistyki Zespołu Wsparcia Technicznego INTERIA.PL

Wśród zalet wykorzystywanego rozwiązania obaj informatycy INTERIA.PL wskazują również na atrakcyjny stosunek wysokiej jakości produktu firmy ESET do jego ceny. Wszystkie te zalety oraz skuteczność ochrony zapewnianej przez ESET Smart Security potwierdzane są każdego dnia w spółce INTERIA.PL, gdzie rozwiązanie firmy ESET chroni kilkanaście serwerów plikowych oraz kilkaset komputerów stacjonarnych i laptopów.

Raben

Dlaczego ESET?

„Pominę rzeczy oczywiste, takie jak skuteczność wykrywania wirusów, częstość aktualizacji czy prostota działania.

Wiedzeni doświadczeniem **szukaliśmy przede wszystkim rozwiązania lekkiego, takiego które byłoby nieinwazyjne dla naszych użytkowników, nie przeszkadzałoby im w pracy i nie zwalniało ich komputerów.** Takim właśnie okazało się oprogramowanie ESET”

– mówi Jerzy Zientkowski, manager ds. informatyki i telekomunikacji Raben Group. Podkreśla on, że wybór rozwiązań ESET był podyktowany również tym, iż aplikacje te okazały się bardzo lekkie, dzięki czemu nie powodowały wysokiego obciążenia łącz przy aktualizacjach czy raportowaniu.

Istotna kwestia zarządzania

Przy wyborze rozwiązania antywirusowego ESET dla Raben Group bardzo istotną okazała się kwestia centralnej administracji zakupionym oprogramowaniem zabezpieczającym. Dlaczego?

„Rozwiązania, jakiegokolwiek by nie były, nie powinny generować dodatkowych nakładów kosztów, pracy po stronie zarządzania od strony działów IT, a po drugie nie powinny generować kosztów i nakładów pracy od strony zarządzania formalnego – licencjonowania, wystawiania faktur, obiegu wszystkich dokumentów związanych z produktem”
– wyjaśnia Jerzy Zientkowski.

Niezauważalne wdrożenie

Na pytanie o tym jak przebiegało wdrożenie rozwiązań firmy ESET w Raben Group Jerzy Zientkowski odpowiada:

„Moi ludzie zajęli się tym tematem i było to na tyle proste i nieskomplikowane, że nawet nie zauważyłem kiedy zostało zrealizowane. W którymś momencie skończyło się poprzednie oprogramowanie i weszło nowe. To chyba nawet nie był projekt.”

Inni klienci ESET





West Coast Labs
ESET NOD32 przeszedł pozytywnie testy i otrzymał certyfikat Checkmark.



Virus Bulletin
ESET zdobył rekordową liczbę nagród VB100.



ICSA Labs
ESET NOD32 Antivirus uzyskała certyfikat ICSA Labs.



AV-Comparatives
ESET posiada największą liczbę wyróżnień ADVANCED+ w testach proaktywnych AV-Comparatives.



SC Magazine
Czytelnicy SC Magazine wybrali ESET Smart Security najlepszym centralnie zarządzanym pakietem antywirusowym.

➤ **Dystrybucja w Polsce:**

DAGMA sp. z o.o.

Biuro Bezpieczeństwa IT

ul. Bażantów 4/2, 40-668 Katowice

tel. 32 793 11 00, faks 793 11 90

e-mail: handel@dagma.pl

www.dagma.com.pl