

WatchGuard Total Security

Pełna ochrona sieci w jednym, łatwym do wdrożenia rozwiązaniu.



**BEZPIECZEŃSTWO
NA POZIOMIE
KORPORACYJNYM**

PEŁNA OCHRONA

Każda sieć potrzebuje pełnego arsenału silników skanujących, aby zapewnić ochronę przed oprogramowaniem szpiegującym i wirusami, złośliwymi aplikacjami i wyciekiem danych - aż po oprogramowanie typu ransomware, botnety, zaawansowane trwałe zagrożenia i złośliwe oprogramowanie typu zero day. Profesjonalne rozwiązanie w zakresie bezpieczeństwa sieciowego zajmie się wszystkimi aspektami zapobiegania zagrożeniom, wykrywania, korelacji i reagowania – obecnie oraz w miarę rozwoju tych zagrożeń. Rozwiązania WatchGuard nie tylko zapewniają kompletny pakiet ujednoliconych zabezpieczeń na rynku, ale oferują też ochronę w zakresie przeciwdziałania nowym i zmieniającym się zagrożeniom sieciowym, w tym zaawansowanemu złośliwemu oprogramowaniu typu malware i ransomware.



PROSTOTA

PROSTOTA

To jednak coś więcej niż tylko narzędzia do skanowania zabezpieczeń. Dla WatchGuard prostota jest kluczem do pomyślnego zaadoptowania technologii. W związku z tym, wszystkie produkty są nie tylko łatwe w początkowej konfiguracji i wdrożeniu, ale także zaprojektowane z naciskiem na scentralizowane zarządzanie, dzięki czemu bieżące zarządzanie polityką i siecią staje się proste. Bezpieczeństwo jest kwestią złożoną, ale zarządzanie nim nie musi być skomplikowane.



**NAJWYŻSZA
WYDAJNOŚĆ**

WYDAJNOŚĆ

Każdy biznes, niezależnie od wielkości, musi zwracać uwagę na kwestię wydajności. Krótkie czasy skanowania zabezpieczeń mogą zaburzyć zdolność sieci do obsługi ruchu o dużym natężeniu. Niektóre firmy są zmuszone do redukcji poziomu ochrony, aby utrzymać wysoką wydajność, ale rozwiązania WatchGuard nigdy nie powodują konieczności wyboru między bezpieczeństwem a szybkością. Wykorzystując moc przetwarzania wielordzeniowego, platforma WatchGuard została zaprojektowana tak, aby zapewnić najszybszą przepustowość, przy włączonych wszystkich kontrolach bezpieczeństwa. Platforma może uruchamiać wszystkie silniki skanujące jednocześnie w celu zapewnienia maksymalnej ochrony, zachowując jednocześnie bardzo wysoką przepustowość.



**WIDOCZNE
ZAGROŻENIA**

KOMPLETNA WIDOCZNOŚĆ

Zarówno w sali posiedzeń zarządu jak i w biurze oddziału, krytyczne decyzje dotyczące bezpieczeństwa często muszą być podejmowane szybko, zanim dojdzie do uszkodzenia. Ponadto warto wiedzieć, co dzieje się nie tylko w sieci, ale także na urządzeniach wewnątrz i na zewnątrz zapory sieciowej. Widoczność osiągnięta jest przez przekształcenie danych w informacje, które łatwo można uzyskać i wykorzystać. Dodanie czujnika hosta WatchGuard, dostępnego poprzez funkcję wykrywania i reagowania na zagrożenia, zapewnia ciągłe monitorowanie zdarzeń, wykrywanie i usuwanie zagrożeń w punkcie końcowym. Platforma widoczności sieciowej WatchGuard Dimension pobiera dane ze wszystkich urządzeń w sieci i przedstawia je w formie wizualnych informacji. Używając narzędzia Dimension można zidentyfikować trendy behawioralne, wskazać potencjalne zagrożenia sieciowe, zablokować niewłaściwe użytkowanie, monitorować stan sieci.

O WatchGuard

WatchGuard® Technologies, Inc. jest światowym liderem w dziedzinie bezpieczeństwa sieci, zabezpieczeń Wi-Fi, uwierzytelniania wieloczynnikowego i inteligencji sieciowej. Nagradzane produkty i usługi firmy cieszą się na całym świecie zaufaniem prawie 10 000 sprzedawców i dostawców usług ochrony, chroniących ponad 80 000 klientów. Misją WatchGuard jest zapewnienie bezpieczeństwa klasy korporacyjnej dostępnego dla firm wszystkich typów i wielkości poprzez prostotę, dzięki czemu WatchGuard jest idealnym rozwiązaniem dla rozproszonych przedsiębiorstw oraz tych małych i średnich. Siedziba firmy mieści się w Seattle, w stanie Waszyngton, a jej biura ulokowane są w Ameryce Północnej, Europie, Azji i Ameryce Łacińskiej. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę internetową WatchGuard.com.

Usługi bezpieczeństwa **WatchGuard**

WatchGuard oferuje najbardziej wszechstronne portfolio usług z zakresu bezpieczeństwa sieciowego, począwszy od tradycyjnego IPS, GAV, kontroli aplikacji, blokowania spamu i filtrowania stron internetowych, a skończywszy na bardziej zaawansowanych usługach ochrony przed złośliwym oprogramowaniem, oprogramowaniem typu ransomware i utratą poufnych danych. Dostępny jest pełen pakiet usług w zakresie widoczności sieci i zarządzania.

PODSTAWOWE USŁUGI BEZPIECZEŃSTWA



ZAPOBIEGANIE WTARGNIĘCIOM (IPS)

Wykorzystuje stale aktualizowane sygnatury do skanowania ruchu we wszystkich głównych protokołach, zapewniając ochronę przed zagrożeniami sieciowymi w czasie rzeczywistym.



OCRONA NA BAZIE REPUTACJI (RED)

Działająca w chmurze usługa chroni użytkowników przed złośliwymi witrynami i botnetami, jednocześnie znacząco poprawiając przetwarzanie danych w sieci.



WIDOCZNOŚĆ SIECI

Usługa oparta na subskrypcji, która generuje wizualną mapę wszystkich węzłów w sieci, abyś mógł łatwo zobaczyć, gdzie możesz spodziewać się zagrożenia.



FILTROWANIE WEBBLOCKER

Usługa automatycznie blokuje znane złośliwe witryny za pomocą narzędzi do filtrowania zawartości, aby wykluczyć nieodpowiednią zawartość i zwiększyć wydajność.



KONTROLA APLIKACJI

Zezwalanie, blokowanie, ograniczanie dostępu do aplikacji w oparciu o dział, funkcję pracy, porę dnia - monitorowanie dostępu w czasie rzeczywistym.



GATEWAY ANTIVIRUS (GAV)

Stale aktualizowane sygnatury identyfikują i blokują znane programy szpiegujące, wirusy, trojany i inne - w tym nowe warianty znanych wirusów.



SPAMBLOCKER

Wykrywanie spamu w czasie rzeczywistym (bloker sprawdza do 4 miliardów wiadomości dziennie).

Ujednolicone podejście do **bezpieczeństwa sieci**

Małe i średnie przedsiębiorstwa oraz firmy rozproszone nieustannie padają ofiarą zaawansowanych zagrożeń, które poważnie wpływają na bezpieczeństwo działalności, niezależnie od istniejących zabezpieczeń.

Dzięki pakietowi Total Security Suite organizacje każdej wielkości mogą korzystać z funkcji zapobiegania, wykrywania, korelacji i reagowania od brzegu sieci do punktu końcowego.

ThreatSync, oparty na chmurze silnik korelacji i oceny zagrożeń, gromadzi dane o zdarzeniach sieciowych z kilku usług bezpieczeństwa w Firebox, w tym APT Blocker, Reputation Enabled Defense, Gateway AntiVirus i WebBlocker. Jest on skorelowany z aktywnością zagrożeń, wykrywaną przez czujnik hosta WatchGuard Host Sensor, co zapewnia jednolite spojrzenie na środowisko i pozwala przypisać kompleksowy wynik w zależności od stopnia zagrożenia.



ZAAWANSOWANE USŁUGI BEZPIECZEŃSTWA



APT BLOCKER – ZAAWANSOWANA OCHRONA PRZED MALWARE

Wykrywa i zatrzymuje najbardziej wyrafinowane ataki, w tym ransomware i zagrożenia typu zero day.



OCHRONA PRZED UTRATĄ DANYCH (DLP)

Zapobiega przypadkowemu lub złośliwemu wyciekowi danych, poprzez skanowanie tekstu i powszechnych plików pod kątem poufnych informacji próbujących opuścić sieć.



PORTAL DOSTĘPOWY

Zapewnia centralną lokalizację dla dostępu do aplikacji hostowanych w chmurze oraz bezpieczny dostęp do zasobów wewnętrznych za pomocą protokołu RDP i SSH.



DIMENSION COMMAND

Umożliwia dostęp do wielu funkcji kontroli sieci, w tym do zmian konfiguracji za pomocą jednego kliknięcia, z dostępem do poszczególnych urządzeń poprzez interfejs webowy i narzędzia do zarządzania VPN.



WYKRYWANIE I REAGOWANIE NA ZAGROŻENIA (TDR)

Usługa koreluje zdarzenia w sieci ze zdarzeniami na punktach końcowych pod kątem bezpieczeństwa. Wykrywa zagrożenia, ustala priorytety i umożliwia natychmiastowe działanie w celu powstrzymania ataków.



DNSWATCH™

Ogranicza infekcje poprzez blokowanie złośliwych żądań DNS, przekierowując użytkowników do informacji o najlepszych praktykach w zakresie bezpieczeństwa.



INTELLIGENTAV™

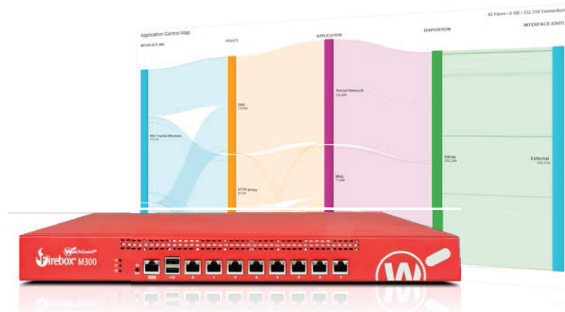
To rozwiązanie typu anti-malware, które w oparciu o sztuczną inteligencję automatyzuje wykrywanie złośliwego oprogramowania. Wykorzystując dogłębną analizę statystyczną, może sklasyfikować obecne i przyszłe ataki w zaledwie kilka sekund.

ROZWIĄZANIA FIREBOX

Produkt	Liczba użytkowników	Wydajność					Licencje VPN Licencje współdzielone		Charakterystyka				
WatchGuard Firewall	Recommended, not licensed	Firewall	AV	IPS	UTM	VPN	Site to Site Tunnels	Mobile SSL / IPSec	1 Gig Ports	Fiber Ports	#Empty Module Bays	Form Factor	Dual Power Supply
Firebox T15	5	400 Mbps	120 Mbps	160 Mbps	90 Mbps	150 Mbps	5	5	3	0	0	Tabletop	No
Firebox T35	20	940 Mbps	325 Mbps	573 Mbps	278 Mbps	560 Mbps	25	25	5 incl. 1 PoE+	0	0	Tabletop	No
Firebox T55	30	1 Gbps	636 Mbps	636 Mbps	523 Mbps	360 Mbps	40	50	5 incl. 1 PoE+	0	0	Tabletop	No
Firebox T70	60	4 Gbps	1.2 Gbps	1.5 Gbps	1.1 Gbps	750 Mbps	50	60	8 incl. 2 PoE+	0	0	Tabletop	No
Firebox M270	60	4.9 Gbps	2.1 Gbps	2.3 Gbps	1.6 Gbps	1.6 Gbps	50	75	8	0	0	1U rack	No
Firebox M370	150	8 Gbps	3.0 Gbps	4.8 Gbps	2.6 Gbps	4.6 Gbps	100	100	8	0	0	1U rack	No
Firebox M470	450	19.6 Gbps	3.5 Gbps	5.7 Gbps	3.1 Gbps	5.2 Gbps	250	250	8	Optional	1	1U rack	No
Firebox M440	450	6.7 Gbps	2.2 Gbps	2.2 Gbps	1.6 Gbps	3.2 Gbps	600	300	25 incl. 8 PoE+	2 x 10G SFP+	0	1U rack	Optional
Firebox M570	600	26.6 Gbps	5.4 Gbps	8.0 Gbps	4.4 Gbps	5.8 Gbps	500	500	8	Optional	1	1U rack	No
Firebox M670	850	34 Gbps	6.2 Gbps	10.4 Gbps	5.4 Gbps	7.6 Gbps	750	750	8	Optional	1	1U rack	No
Firebox M4600	1500	40 Gbps	9 Gbps	13 Gbps	8 Gbps	10 Gbps	5,000	10,000	8	Optional	2	1U rack	Yes
Firebox M5600	7500	60 Gbps	12 Gbps	18 Gbps	11 Gbps	10 Gbps	Unre-stricted	Unre-stricted	8 x 1Gb 4x 10Gb	Optional	2	1U rack	Yes

POTĘGA WIDOCZNOŚCI

WatchGuard Dimension to darmowe rozwiązanie, które jest standardowo dostarczane z każdą platformą bezpieczeństwa WatchGuard. Zapewnia pakiet narzędzi do analizy, prezentacji i raportowania danych, które natychmiast identyfikują kluczowe zagrożenia i problemy, przyspieszając tym samym ustalanie zasad bezpieczeństwa w obrębie całej sieci. Aktywacja funkcji Dimension Command odblokowuje dostęp do różnych funkcji kontroli sieci: do zmian konfiguracji za pomocą jednego kliknięcia, możliwości powrotu do poprzednich konfiguracji, bezpośredniego dostępu do poszczególnych urządzeń poprzez interfejs sieciowy i narzędzia zarządzania VPN. Dostępne jako usługa chmurowa lub rozwiązanie do instalacji w środowiskach wirtualnych.



Jedno urządzenie - **pełne bezpieczeństwo**

Misją w WatchGuard jest prostota. Opracowaliśmy dwa pakiety, które upraszczają proces podejmowania decyzji podczas wyboru rozwiązania bezpieczeństwa. Pakiety Total i Basic Security Suite są dostępne w naszych urządzeniach Firebox serii T i M oraz w modelach Firebox Cloud i FireboxV virtual.

- ✓ Pakiet **Basic Security Suite** zawiera wszystkie tradycyjne usługi bezpieczeństwa sieciowego, typowe dla urządzeń UTM: IPS, GAV, filtrowanie adresów URL, kontrolę aplikacji, blokowanie spamu i wyszukiwanie reputacji. Obejmuje on również scentralizowane zarządzanie i funkcję widoczności sieci, jak również standardowe wsparcie 24x7.
- ✓ Pakiet **Total Security Suite** obejmuje wszystkie usługi oferowane wraz z pakietem Basic Security Suite oraz zaawansowaną ochronę przed złośliwym oprogramowaniem, ochronę przed utratą danych, zwiększonymi możliwościami widoczności sieci, bezpiecznym portalem dostępowym oraz możliwością podejmowania działań przeciwko zagrożeniom bezpośrednio z platformy Dimension - odpowiedzialnej za widoczność sieci.

FUNKCJE I USŁUGI	TOTAL SECURITY SUITE	BASIC SECURITY SUITE
Zapobieganie wtargnięciom (IPS)	✓	✓
Kontrola aplikacji	✓	✓
WebBlocker	✓	✓
SpamBlocker	✓	✓
Gateway AntiVirus	✓	✓
Ochrona w oparciu o reputację (RED)	✓	✓
Odkrywanie sieci	✓	✓
APT Blocker	✓	
Ochrona przed utratą danych (DLP)	✓	
Threat Detection & Response	✓	
DNSWatch	✓	
Portal dostępowy	✓	
IntelligentAV*	✓	
Dimension Command	✓	
Wsparcie	GOLD (24x7)	Standard (24x7)

O Veracomp

Veracomp jest dystrybutorem rozwiązań teleinformatycznych realizującym model dystrybucji z wartością dodaną (VAD), dysponując wieloletnim doświadczeniem w obszarze bezpieczeństwa sieciowego. Firma oferuje szeroką gamę nowych technologii, mając w ofercie produkty ponad 130 producentów i działając obecnie w 18 krajach. Na rynku obecna jest od 1991 roku. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę veracomp.pl

Kontakt: Michał Jurczak, Product Manager WatchGuard w Veracomp SA, tel. +48 691 480 113, e-mail: michal.jurczak@veracomp.pl