

GravityZone Security for Email

Wielowarstwowa ochrona firmowej poczty e-mail oparta na chmurze

GravityZone Security for Email zapewnia kompleksową ochronę firmowej poczty e-mail przed znanymi i nowymi zagrożeniami, takimi jak: próby podszywania się, ataki Business Email Compromise (BEC), oszustwa CEO, phishing, ransomware i inne. Zaawansowane rozpoznawanie zagrożeń łączy tradycyjną analizę wzorców, atrybutów i cech wiadomości z analizą algorytmiczną dla maksymalnej skuteczności wykrywania oraz ochrony przed ukierunkowanymi atakami e-mail przy niemal zerowej liczbie fałszywych alarmów.

GravityZone Security for Email to nowoczesne rozwiązanie bezpieczeństwa poczty e-mail i w pełni oparty na chmurze silnik routingu do zarządzania wiadomościami z wbudowanymi mechanizmami kwarantanny ogólnej lub indywidualnej. Głęboka kategoryzacja – rozróżnianie pomiędzy wiadomościami marketingowymi, podejrzanymi masowymi kampaniami mailingowymi i innymi – umożliwia stosowanie elastycznych reguł przetwarzania oraz oznaczania wiadomości.

Kluczowe funkcje

- **Połączenie silników antywirusowych opartych na sygnaturach oraz analizy behawioralnej** – ochrona przed wszelkiego typu złośliwym oprogramowaniem, w tym 0-day.
- **Precyzyjne śledzenie wiadomości** – niezbędne dla administratorów poczty; pomaga szybko ustalić, dlaczego wiadomość została dostarczona lub odrzucona. Uwzględnia nagłówki e-maili i całą komunikację ze zdalnym serwerem poczty.
- **Wielowarstwowa ochrona** – wielosilnikowy mechanizm wykorzystuje połączenie zaawansowanych technologii wykrywania spamu i innych zagrożeń.
- **Tradycyjne rozpoznawanie wzorców, atrybutów i cech wiadomości** – wraz z analizą algorytmiczną zapewnia najwyższą skuteczność oraz precyzję wykrywania zagrożeń.
- **Wszechstronny mechanizm reguł umożliwia pełną kontrolę nad przepływem wiadomości, w tym ich dostarczaniem i filtrowaniem w oparciu o atrybuty, takie jak rozmiar, źródło, miejsce docelowe, słowa kluczowe i inne.**
- **Ochrona użytkowników w czasie rzeczywistym** – rekonstruuje link kliknięty w wiadomości i natychmiast blokuje złośliwą stronę, ostrzegając przed nią użytkownika.

W skrócie

Oferowana ochrona poczty e-mail jest w 100% oparta na chmurze i prosta do wdrożenia. Mechanizm reguł korzysta z wielu silników AV, w tym statycznej analizy sandbox załączników. Zapewnia to pełną analizę poczty przychodzącej i wychodzącej za pomocą nieograniczonej liczby list słów kluczowych. Ochrona uwzględnia wszystkich dostawców poczty e-mail oraz środowiska hybrydowe z usługą Exchange on-premise, Microsoft 365, Exchange Online lub Gmail.

Kluczowe zalety

- **Zaawansowana analiza behawioralna** – skutecznie wykrywa i zapobiega zagrożeniom przy użyciu ponad 10 000 algorytmów analizujących ponad 130 zmiennych wyodrębnionych z każdej wiadomości e-mail.
- **Zarządzanie i kontrola** – administratorzy IT mają pełną kontrolę: mogą dostosować przepływ poczty do i z organizacji, tworzyć nieograniczone listy słów kluczowych, analizować wiadomości za pomocą reguł i działać w oparciu o poufne lub wrażliwe informacje.
- **Wzmocnione bezpieczeństwo** – połączenie wielu silników skanowania i technologii zapewnia prostą do wdrożenia i zarządzania ochronę klasy korporacyjnej dla firm każdej wielkości.

„Jestem za usprawnianiem, upraszozaniem i ujednoczaniem wszystkich działań. Bitdefender umożliwił nam konsolidację ochrony punktów końcowych i poczty e-mail w środowiskach fizycznych oraz w chmurze Azure, a także zarządzanie nimi za pomocą jednej konsoli.”

*Andrew Black, CIO
A-Core Concrete Specialists*

- Filtrowanie poczty wychodzącej pomaga kontrolować zawartość wiadomości wychodzących, aby uniknąć blacklistingu adresu IP.
- **Dogłębna analiza i kontrola** – silniki skanowania sprawdzają wszystkie atrybuty wiadomości, w tym rozmiar, zawartość, załączniki, nagłówki, nadawców, odbiorców i linki, a następnie automatycznie ją dostarczają, wysyłają do kwarantanny, przekierowują, odrzucają lub ostrzegają o zagrożeniu.
- **Blokowanie oszustw**, czyli zagrożeń innych niż malware, takich jak wyłudzenie poświadczeń, ataki BEC, oszustwa CEO i inne.
- **Pełna kontrola** nad przepływem poczty e-mail. Obsługa wielu dostawców poczty, bezproblemowa integracja z Microsoft 365.

Rozwinięty mechanizm reguł umożliwia administratorowi IT precyzyjne określenie przepływu poczty e-mail do i z organizacji. Silnik umożliwia analizę wszystkich atrybutów wiadomości, w tym wielkości, zawartości, załączników, nagłówek, nadawców i odbiorców, oraz podjęcie właściwych działań, takie jak dostarczenie, kwarantanna, kwarantanna całej firmy, przekierowanie, powiadomienie lub odrzucenie.

Wielowarstwowe skanowanie

Tradycyjne silniki AV i antyspamowe oparte na sygnaturach oraz skanowanie behawioralne potrafią wykryć wszelkiego rodzaju malware i spam, w tym warianty zero-day. GravityZone Security for Email wykrywa 99,999% spamu przy niemal zerowej liczbie fałszywych alarmów i 100% ochronie przed wirusami.

