



STORMSHIELD

STORMSHIELD vs RODO

25 maja 2018 r. zostanie zastosowane Ogólne Rozporządzenie o Ochronie Danych, w skrócie RODO. Rozporządzenie wprowadza szereg zmian oraz rozszerza zakres obowiązków administratorów oraz podmiotów przetwarzających dane w firmach działających na terenie Unii Europejskiej. **Niniejsza ustawa wyjaśnia m.in. co firmy muszą zrobić, żeby zabezpieczyć dane osobowe i w jaki sposób mają postępować w sytuacji, kiedy utracą nad nimi kontrolę.** Bardzo istotną dla przedsiębiorców kwestią jest fakt, że kary za nieprzestrzeganie przepisów mogą sięgnąć nawet 20 000 000 euro lub 4% całkowitego rocznego obrotu przedsiębiorcy (z roku obrotowego poprzedzającego ten, w którym nastąpiło naruszenie).



Jeśli prowadzisz biznes na terenie UE to o spełnieniu wymogów RODO warto pomyśleć już teraz. Zabezpieczając swoją sieć rozwiązaniem STORMSHIELD, które zapewni bezpieczeństwo danym przetwarzanym w Twojej sieci firmowej, zgodnie z wymaganiami RODO! Dowiedz się jak minimalizować ryzyko incydentów związanych z wyciekiem wrażliwych informacji. Ustrzeż się przed obowiązkiem zgłaszania naruszeń ochrony danych osobowych organowi nadzorczemu, stosując należyte zabezpieczenia techniczne swojej sieci firmowej, za pomocą rozwiązania STORMSHIELD.

JAKIE DANE MUSZĄ BYĆ CHRONIONE?



DANE
OSOBOWE
PRACOWNIKÓW



DANE
OSOBOWE
KLIENTÓW



NIEPUBLICZNE
INFORMACJE
O PARTNERACH
BIZNESOWYCH CZY
USŁUGODAWCACH



DANE OSOBOWE
PRZESYŁANE
I PRZETWARZANE
PRZECZ PODMIOTY
TRZECIE

JAK STORMSHIELD POMAGA SPEŁNIAĆ WYMAGANIA RODO?

Jednym z najistotniejszych czynników zagrożeń bezpieczeństwa danych osobowych w Polsce i na całym świecie są wycieki lub kradzieże danych, powodowane m.in. przez ataki hakerskie oraz złośliwe oprogramowanie. STORMSHIELD chroni przed tego typu niebezpieczeństwami. Wykorzystuje w tym celu zaawansowaną technologię firewallową, połączoną z filtrowaniem adresów URL oraz ochroną antywirusową. Skuteczność rozwiązania STORMSHIELD doceniła redakcja magazynu IT Professional przyznając jednemu z rozwiązań tytuł Produktu Roku 2017. Które technologie zastosowane w STORMSHIELD pomagają skutecznie chronić dane przed wyciekiem?

OCHRONA PRZED ATAKAMI NA SIEĆ FIRMOWĄ

IPS - STORMSHIELD jako jedyny producent podchodzi do kwestii zabezpieczenia danych w innowacyjny sposób, integrując na poziomie jądra systemu moduł IPS (Intrusion Prevention System) z firewallem. Moduł ten chroni sieć komputerową przed włamaniem, zapewniając firmowym danym skuteczną ochronę.



OCHRONA PRZED STRONAMI WYŁUDZAJĄCYMI DANE

Filtr URL - blokuje pracownikom dostęp do niebezpiecznych stron, na których mogą znaleźć się m.in. wirusy szyfrujące firmowe dane, czy złośliwe konie trojańskie wykradające informacje, w tym dane osobowe.

OCHRONA PRZED ZAGROŻENIAMI WYKRADAJĄCYMI DANE

Antywirus - zastosowanie skanera antywirusowego pozwala zweryfikować, czy pobierane z sieci pliki nie zawierają szkodliwego oprogramowania, które mogłoby zagrozić bezpieczeństwu danych przed ich nieautoryzowaną modyfikacją lub szyfrowaniem.

KONTROLOWANIE DANYCH PRZESYŁANYCH PRZESZ SSL

SSL Proxy - urządzenia STORMSHIELD pozwalają na kontrolę ruchu szyfrowanego za pomocą protokołu SSL, umożliwiając kontrolę ruchu HTTPS, POP3S, SMTPS oraz FTPS. Dzięki temu administrator sieci ma kontrolowany wgląd w szyfrowaną transmisję pomiędzy stacjami i serwerami, w celu wykrywania ataków na sieć firmową oraz próbom kradzieży danych, np. poprzez pułapki phishingowe.

ANALIZA W CHMURZE POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ

Sandboxing Breach Fighter - chroni przed najnowszymi zagrożeniami typu „zero-day”, chroniąc jeszcze zanim nastąpi atak, analizując podejrzane zachowujący się plik w bezpiecznym, wyodrębnionym środowisku. Takie rozwiązanie pozwala na bezpieczne wykrywanie aktywności złośliwego oprogramowania.

ELIMINOWANIE POTENCJALNYCH MIEJSC WYCIEKU DANYCH

Audyt Podatności - moduł ten odpowiedzialny jest za skanowanie wnętrza sieci i wykrywanie w niej aplikacji posiadających niezauważone podatności, np. tych umożliwiających przejęcie dostępu do komputera, czy zapisanych na nim danych.

Geolokalizacja - dzięki tej funkcji administrator wie nie tylko z jakimi źródłowymi i docelowymi adresami IP nawiązywane są połączenia, ale również, gdzie fizycznie znajdują się urządzenia, do których przypisane są te adresy. Takie zastosowanie umożliwia wychwytywanie ze wszystkich systemów bezpieczeństwa istotnych zdarzeń, incydentów bezpieczeństwa, a także niebezpiecznych trendów oraz wycieków informacji.

BEZPIECZNA WYMIANA INFORMACJI Z FIRMĄ

IPSEC i SSL VPN - wychodząc naprzeciw wzrastającej mobilności pracowników, rozwiązania STORMSHIELD umożliwiają szyfrowanie komunikacji pomiędzy lokalizacjami firmy z użyciem tuneli IPsec oraz połączeń klienckich wykorzystujących protokół SSL VPN przy użyciu darmowego klienta OpenVPN. Dzięki temu zabezpieczeniu ryzyko przechwycenia strategicznych dla firmy danych, w tym danych osobowych, zostaje wyjątkowo skutecznie wyeliminowane.



WIEDZA

Szkolenia - RODO kładzie duży nacisk na zwiększanie świadomości wśród pracowników, którzy na co dzień przetwarzają dane osobowe. Każdy pracownik powinien mieć dostęp tylko do takiego zakresu danych, jaki potrzebny jest do wykonania pracy na danym stanowisku, zgodnie z zasadą rozliczalności, która jest kolejnym atrybutem bezpieczeństwa wymaganym przez RODO. Dobrze jest zorganizować dla pracowników szkolenie dotyczące danych osobowych oraz rekomendacji Głównego Urzędu Ochrony Danych, w trakcie którego przedstawiane jest m.in. przykładowe wdrożenie nowych zasad ochrony danych osobowych w odniesieniu i porównaniu do obecnych przepisów. Takie szkolenie powinno być zrealizowane przez profesjonalnych trenerów i uznany ośrodek szkoleniowy, np. Autoryzowane Centrum Szkoleniowe DAGMA, które jest także oficjalnym ośrodkiem szkoleniowym STORMSHIELD w Polsce.

CHCESZ DOWIEDZIEĆ SIĘ WIĘCEJ O ROZWIĄZANIACH STORMSHIELD,
KTÓRE POMOGĄ SPEŁNIĆ CI WYMAGANIA RODO?

Wejdź na stronę **www.stormshield.pl**:



Firma STORMSHIELD (wcześniej NETASQ) istnieje od 1998 roku i jest jedną z wiodących marek produktów klasy Next Generation Firewall i UTM. Rozwiązania te bardzo szybko podbiły rynek europejski, dzięki zastosowaniu unikatowej architektury ASQ (Active Security Qualification), analizującej przesyłane pakiety na poziomie jądra systemu operacyjnego. Dzięki temu produkty STORMSHIELD od lat słyną z wysokiej wydajności i skutecznej ochrony. Innowacyjne podejście sprawiło również, że obecny w tych rozwiązaniach system IPS nie tylko blokuje niebezpieczny ruch, ale również usuwa szkodliwą zawartość z kodu HTML i dostarcza użytkownikom bezpieczne strony WWW. Firma należy do koncernu lotniczo-zbrojeniowego AIRBUS, a skuteczność tego rozwiązania potwierdzają liczne certyfikacje, m.in.: NATO, EU Restricted, ANSSI EAL3+ i ANSSI EAL4+. STORMSHIELD jako jedyny producent rozwiązań UTM na świecie posiada jednocześnie certyfikat NATO oraz EU Restricted. Klienci STORMSHIELD korzystają z bezpłatnego supportu technicznego świadczonego przez inżynierów w języku polskim bezpośrednio u dystrybutora. W 2017 r. STORMSHIELD został wybranym Produktem Roku 2017 w kategorii UTM I FIREWALL. Rozwiązania STORMSHIELD chronią około 2 tysiące polskich organizacji, w tym m.in. 900 prywatnych firm, 750 instytucji państwowych, 160 placówek szkolnych oraz 85 placówek medycznych.