



LIFE IS FOR SHARING.



Porównanie pakietów w ramach usługi Cloud Security

	Bezpieczne urządzenie BRONZE	Bezpieczny Internet SILVER	Pakiet 2 w 1 GOLD	Non-standard ALL NONSTANDARD
Zapobieganie zagrożeniom z wykorzystaniem uczenia maszynowego na poziomie sieci	✗	✓	✓	✓
Zapobieganie zagrożeniom poprzez uczenie maszynowe na poziomie urządzenia	✓	✗	✓	✓
Endpoint Detection and Response	✗	✗	✗	✓
Widoczność i kontrola aplikacji	✗	✓	✓	✓
Analityka behawioralna na urządzeniu	✓	✗	✓	✓
Ochrona urządzenia offline	✓	✗	✓	✓
Zapobieganie atakom „dnia zerowego” i analiza zagrożeń	✓	✓	✓	✓
Zaawansowana ochrona przed exploitami	✓	✓	✓	✓
Zaawansowana ochrona przed złośliwym oprogramowaniem	✓	✓	✓	✓
Zapobieganie wektorom ataku na urządzenie (oprócz połączenia sieciowego)	✓	✗	✓	✓
Wykrywanie anomalii protokołów realizowane w warstwie sieciowej	✗	✓	✓	✓
Kategoryzacja URL	✗	✓	✓	✓
Zapobieganie połączeniu z serwerami command and control	✗	✓	✓	✓
Kryptograficzna ochrona połączeń (VPN)	✗	✓	✓	✓
Bezpieczeństwo i widoczność aplikacji chmurowych	✗	✓	✓	✓
Zarządzanie urządzeniami USB	✗	✗	✗	✓
Threat Hunting	✗	✗	✗	✓
Gwarancja poziomu świadczenia usług	✓	✓	✓	✓
Centrum wsparcia klienta	✓	✓	✓	✓
Zarządzanie i utrzymanie Usług (w tym aktualizacje i patche)	✓	✓	✓	✓
Ciągła aktualizacja zasad detekcji zagrożeń	✓	✓	✓	✓
Raportowanie o zagrożeniach	✓	✓	✓	✓
Retencja logów	✓	✓	✓	✓
Powiadomienie o integralności danych	✓	○	○	○
Dostęp do portalu klienta 24/7 z interaktywnymi raportami	✓	✓	✓	✓



LIFE IS FOR SHARING.



Cloud Security – skuteczna ochrona



Złośliwe oprogramowanie

Ochrona urzędzeń przed złośliwym oprogramowaniem (ang. „malware”), w tym przed jego najczęściej występującymi w Polsce rodzajami:

Ransomware

Ransomware szyfruje dane i ogranicza lub uniemożliwia dostęp do systemów; klucz wymagany do ich odszyfrowania atakujący oferują w zamian za okup. Przykłady: Ryuk, BitPaymer, Shade.

Ochrona Cloud Security:
Bronze, Silver (częściowo)
E-Mail Protection

Exploit

Exploit wykorzystuje luki w sprzęcie lub oprogramowaniu. Może być użyty, m.in. do wywołania awarii programu, rozszerzenia praw użytkownika lub wykonania dowolnego kodu programu. Przykłady: BlueKeep, EternalBlue.

Ochrona Cloud Security:
Bronze, Silver (częściowo)
E-Mail Protection

Trojany bankowe

Trojany bankowe kradną wrażliwe dane dotyczące kont w systemach bankowości online, płatności elektronicznych oraz kart kredytowych. Przykłady: Danabot, Ursnif, Trickbot.

Ochrona Cloud Security:
Bronze, Silver (częściowo)
E-Mail Protection



Zagrożenia sieciowe

Dzięki podejściu prewencyjnemu, Cloud Security zatrzymuje próby przejęcia danych czy nieautoryzowanego dostępu do firmowych systemów, także poprzez najpopularniejsze metody:

Sniffing

To przechwytywanie danych – metoda wykorzystywana w niezabezpieczonych hotspotach WiFi m.in. do wykradania haseł, nazw użytkowników, czy szpiegowania ich aktywności.

Ochrona Cloud Security:
Bronze, Silver (częściowo)

Hijacking

Przechwytywanie sesji to uzyskanie nieuprawnionego dostępu do systemów komputerowych na skutek przechwycenia sesji legalnego użytkownika.

Ochrona Cloud Security:
Silver

Spoofing

Spoofing to podszywanie się pod znanego i zaufanego użytkownika lub urządzenie, w celu ominięcia kontroli dostępu czy instalacji złośliwego oprogramowania.

Ochrona Cloud Security:
Silver



LIFE IS FOR SHARING.



Cloud Security – skuteczna ochrona



Szczególnie skuteczne rodzaje ataków

Najtrudniejsze do wykrycia, bo opierające się na błędzie ludzkim, niewiedzy lub najbardziej zaawansowanych metodach. Cloud Security chroni także przed nimi.

Socjotechniczne

Atakujący wykorzystuje fałszywe strony internetowe, e-maile („phishing”) czy notyfikacje w celu uzyskania dostępu do danych osobowych użytkownika i nadużycia ich do własnych celów, także na koszt ofiary.

Ochrona Cloud Security:
Silver (częściowo)
E-Mail Protection

Bezplikowe („fileless”)

Złośliwe oprogramowanie, które istnieje tylko jako artefakt w pamięci systemu. Nie pozostawia śladów, co czyni ochronę opierającą się na sygnaturach całkowicie nieskuteczną.

Ochrona Cloud Security:
Bronze
E-Mail Protection

„Dnia zerowego”

Wykorzystuje nieznaną i dotychczas niezauważaną lukę w programach lub systemach.

Ochrona Cloud Security:
Bronze, Silver (częściowo)
E-Mail Protection