



# PROTECT

Zintegrowana konsola chmurowa  
udostępniająca scentralizowane funkcje  
monitorowania, zarządzania i analizy  
obejmujące wszystkie systemy operacyjne

Progress. Protected.



# Na czym polega działanie konsoli do zarządzania ochroną stacji roboczych?

**ESET PROTECT to chmurowa konsola zarządzająca udostępniana jako usługa, która umożliwia monitorowanie w czasie rzeczywistym stacji roboczych znajdujących się na terenie firmy i poza nią. Udostępnia także pełny zakres raportowania i zarządzania zabezpieczeniami, współpracując ze wszystkimi systemami operacyjnymi.**

Konsola umożliwia łatwą konfigurację rozwiązań zabezpieczających ESET wdrożonych w sieci firmowej. Z jej poziomu można zarządzać modułami zapewniającymi wykrywanie, ochronę i reagowanie na incydenty występujące na stacjach roboczych z różnymi systemami operacyjnymi — obejmując swoim działaniem komputery stacjonarne, serwery, maszyny wirtualne, a nawet zarządzane urządzenia mobilne.

# Zarządzanie bezpieczeństwem stacji roboczych?

## MONITOROWANIE

Ataki typu zero-day, zaawansowane ataki typu APT, ataki ukierunkowane i botnety spędzają sen z powiek przedstawicielom różnych branż na całym świecie. Dostęp do informacji na temat zagrożeń, w czasie rzeczywistym, jest dla administratorów niezwykle istotny. Umożliwia bowiem natychmiastowe wykrywanie i reagowanie na nowe ryzyka. Należy również zaznaczyć, że w związku z ciągłym dążeniem do zwiększania liczby pracowników zdalnych, konieczne jest monitorowanie wszystkich urządzeń — lokalnych i zdalnych.

ESET PROTECT udostępni administratorom aktualne informacje na temat stanu bezpieczeństwa wszystkich stacji roboczych — niezależnie od tego, czy znajdują się one w siedzibie firmy, czy poza nią. Konsola umożliwia także monitorowanie poziomu bezpieczeństwa wszystkich systemów operacyjnych używanych w przedsiębiorstwie, a nie tylko kilku wybranych. Informacje te są rozszerzone o ewidencję firmowych urządzeń i wykorzystywanego na nich oprogramowania.

## ZARZĄDZANIE

Współczesny krajobraz cyberbezpieczeństwa dynamicznie się zmienia. Stale pojawiają się nowe metody ataków i niespotykane wcześniej zagrożenia. Gdy już dojdzie do ataku lub naruszenia bezpieczeństwa danych, przedsiębiorstwa są zwykle zaskoczone, że ich zabezpieczenia zostały złamane. Czasami nie mają nawet świadomości, że atak w ogóle miał miejsce. Tymczasem po wykryciu ataku wskazane jest wykonanie określonych zadań, takich jak skanowanie. Zdarza się, że w wyniku tych czynności firma gruntownie zmienia dotychczasowe zasady dotyczące konfiguracji, aby skuteczniej zabezpieczyć się przed kolejnymi atakami.

Konsola ESET PROTECT udostępni pakiet wstępnie zdefiniowanych, rozbudowanych i inteligentnych polityk bezpieczeństwa, które mogą być, w razie potrzeb przedsiębiorstwa, rozszerzane i modyfikowane. Ponadto konsola umożliwia zautomatyzowanie określonych zadań tak, by oszczędzać czas administratorów, bez konieczności wykonywania ich ręcznie na poszczególnych komputerach.

## RAPORTOWANIE

Oprócz wymogów prawnych w zakresie ochrony danych w większości przedsiębiorstw obowiązują również wewnętrzne wymagania związane z raportowaniem. Praktycznie w każdej firmie występują raporty, które muszą być generowane zgodnie z ustalonym harmonogramem i przedstawiane właściwym osobom lub przechowywane w celu późniejszego wykorzystania.

ESET PROTECT umożliwia generowanie raportów w określonych przedziałach czasu i zapisywanie ich we wskazanych folderach lub wysyłanie ich pocztą elektroniczną bezpośrednio do osób, które zleciły ich sporządzenie. Do wyboru jest kilkadziesiąt praktycznych szablonów raportów, które można wykorzystywać bez wprowadzania zmian. Można je również dostosowywać do oczekiwań odbiorców. Proces ten znacząco odciąża administratorów z zadań związanych z raportowaniem.

Dostęp do informacji na temat zagrożeń w czasie rzeczywistym jest dla administratorów niezwykle istotny, ponieważ umożliwia im natychmiastowe wykrywanie i reagowanie na nowe ryzyka.

Praktycznie w każdej firmie występują raporty, które muszą być generowane zgodnie z ustalonym harmonogramem i przedstawiane właściwym osobom lub przechowywane w celu późniejszego wykorzystania.

*“Główną zaletą rozwiązania firmy ESET jest to, że wszyscy użytkownicy są widoczni w jednej konsoli. Dzięki temu można sprawnie zarządzać i prawidłowo weryfikować stan ich zabezpieczeń.”*

— Jos Savelkoul, kierownik zespołu w dziale teleinformatycznym szpitala Zuyderland (Holandia), ponad 10 tys. stanowisk



# Zalety rozwiązania ESET

## OD ZAPOBIEGANIA PO REAGOWANIE

ESET PROTECT umożliwia zarządzanie wieloma rozwiązaniami ESET w ramach jednej konsoli. Połączenie rozwiązań obejmujących różne obszary — od zapobiegania zagrożeniom, po ich wykrywanie i reagowanie na nie — pozwala stworzyć wielowarstwową strukturę ochrony, w całym przedsiębiorstwie.

## ŁATWE PRZECIWDZIAŁANIE INCYDENTOM

Z poziomu ekranu głównego konsoli administrator może szybko oceniać sytuację bezpieczeństwa w swojej firmie i reagować na ewentualne problemy. Jednym kliknięciem możliwe jest wykonanie m.in. takich czynności jak tworzenie wykluczeń, przekazywanie plików do dalszej analizy czy uruchamianie skanowania. Konsola umożliwia również tworzenie wykluczeń na podstawie nazwy zagrożenia, adresu URL, sumy kontrolnej bądź kombinacji tych elementów.

## CAŁKOWICIE KONFIGUROWALNY SYSTEM POWIADAMIANIA

System powiadomień w ESET udostępnia edytor WYSIWYG, za pomocą którego można dowolnie konfigurować treść powiadomień, zgodnie z potrzebami odbiorców.

## ZAAWANSOWANA KONTROLA DOSTĘPU Z UWZGLĘDNIENIEM RÓL

Konsola jest wyposażona w zaawansowany system kontroli dostępu z uwzględnieniem ról, który obejmuje między innymi ochronę dostępu z wykorzystaniem uwierzytelniania wielokładowego. Rozwiązanie to pozwala przypisywać administratorów i użytkowników konsoli do konkretnych gałęzi sieci lub grup obiektów oraz precyzyjnie określać zestawy ich uprawnień.

## RAPORTY DYNAMICZNE I NIESTANDARDOWE

ESET PROTECT udostępnia ponad 170 wbudowanych raportów. Umożliwia również tworzenie raportów niestandardowych z wykorzystaniem ponad tysiąca kategorii danych. Dzięki temu możliwe jest przygotowanie dokładnie takich raportów jakich potrzebuje firma. Raz stworzony raport może być generowany i wysyłany pocztą elektroniczną według ustalonego interwału czasowego.

## STRUKTURA AUTOMATYZACJI

Grupy dynamiczne umożliwiają sortowanie komputerów według bieżącego statusu urządzenia lub określonych kryteriów. Na tej podstawie można konfigurować zadania służące do wyzwalania określonych czynności — takich jak skanowanie, zmiana polityk, bądź instalacja/deinstalacja oprogramowania — w zależności od zmiany przynależności do konkretnych grup.

## W PEŁNI ZAUTOMATYZOWANA OBSŁUGA INFRASTRUKTURY VDI

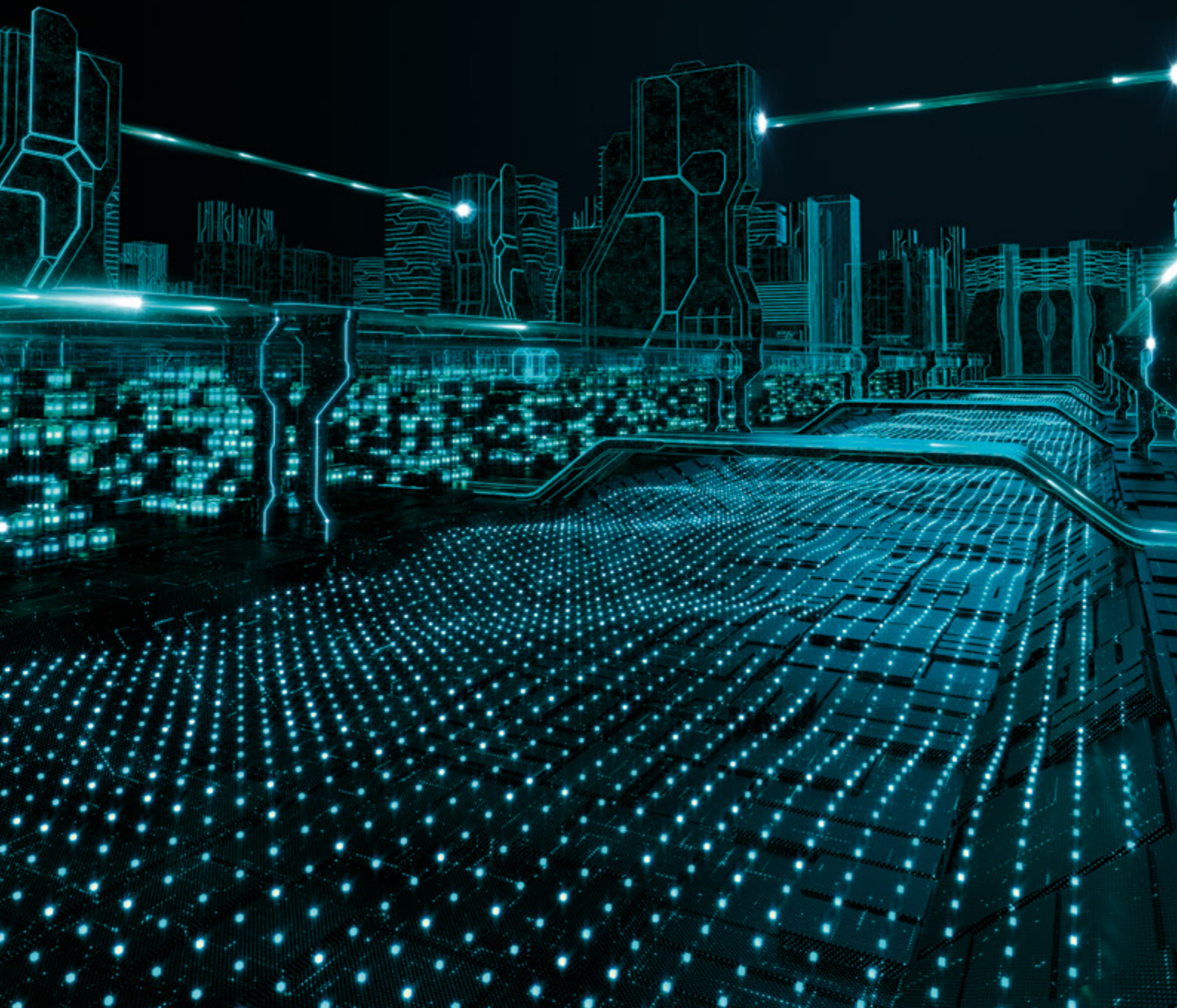
Wszechstronny algorytm wykrywania sprzętu umożliwia identyfikowanie urządzeń w firmie na podstawie ich konfiguracji sprzętowej, a tym samym automatyczne ponowne instalowanie obrazów dysków i klonowanie urządzeń w środowiskach nietrwałych. Dzięki temu obsługa infrastruktury VDI w produktach ESET odbywa się całkowicie automatycznie, bez ręcznej ingerencji.

## SPRAWDZONE I WIARYGODNE ROZWIĄZANIA

ESET działa w branży zabezpieczeń IT od ponad 30 lat i nieprzerwanie rozwija swoje technologie, starając się zawsze wyprzedzać najnowsze zagrożenia. Nic dziwnego, że zaufało nam już ponad 110 mln użytkowników na całym świecie. Nasze rozwiązania są stale kontrolowane i weryfikowane przez zewnętrznych testerów, którzy sprawdzają ich skuteczność w powstrzymywaniu najnowszych zagrożeń.

*„Znakomity producent oferujący świetną pomoc techniczną, skuteczną ochronę przed zagrożeniami i centralne zarządzanie.”*

— Dave, kierownik działu informatycznego w połączonym okręgu szkolnym Deer Valley (Stany Zjednoczone), ponad 15,5 tys. stanowisk



# Zastosowania

## Oprogramowanie ransomware

Użytkownik otwiera szkodliwą wiadomość e-mail zawierającą zagrożenie szyfrujące ransomware.

### ROZWIĄZANIE

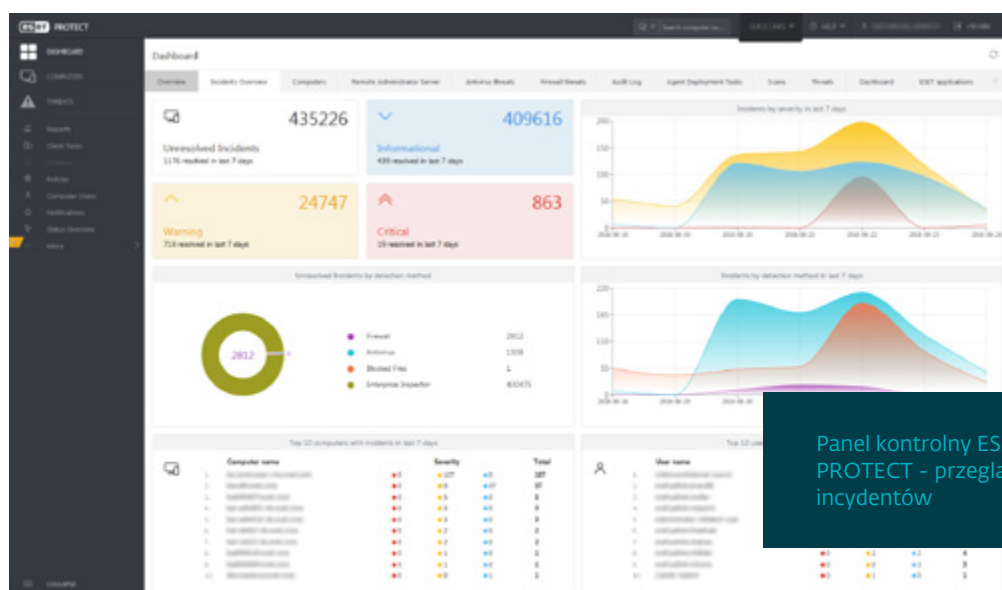
- ✓ Dział informatyczny otrzymuje pocztą elektroniczną i za pośrednictwem systemu SIEM powiadomienie o wykryciu nowego zagrożenia na określonym komputerze.
- ✓ Administrator uruchamia jednym kliknięciem skanowanie zainfekowanego komputera.
- ✓ Kolejne kliknięcie powoduje wysłanie pliku do usługi ESET LiveGuard Advanced.
- ✓ Po potwierdzeniu, że zagrożenie zostało zneutralizowane, ostrzeżenia w konsoli ESET PROTECT są automatycznie kasowane.

## Programiści

Programiści pracujący nad nowym programem mogą generować fałszywe alarmy.

### ROZWIĄZANIE

- ✓ Administratorzy otrzymują pocztą elektroniczną i za pośrednictwem systemu SIEM powiadomienie o wykryciu nowego zagrożenia.
- ✓ Wyświetla się powiadomienie, zawiera informację o tym, że zgłoszenie pochodzi z komputera programisty.
- ✓ Administrator jednym kliknięciem wysyła plik do usługi ESET LiveGuard Advanced w celu potwierdzenia, że nie jest on szkodliwy.
- ✓ Administrator jednym kliknięciem tworzy wykluczenie, aby zapobiec ponownemu generowaniu fałszywych alarmów w przyszłości w podobnej sytuacji.



Panel kontrolny ESET PROTECT - przegląd incydentów



# Wdrożenia infrastruktury VDI

Środowiska nietrwałe wymagają zwykle indywidualnego podejścia przez administratorów i generują wiele problemów w zakresie raportowania i monitorowania.

## ROZWIĄZANIE

- ✓ Po ponownej instalacji systemu z obrazu (eng. "master image") na komputerach, które były już podłączone do ESET PROTECT, będą one nadal rozpoznawane jako poprzednia maszyna pomimo całkowitej reinstalacji systemu operacyjnego.
- ✓ Maszyny przywracane do pierwotnego stanu po każdym dniu roboczym nie będą się duplikowały, ale zostaną zgrupowane jako jeden wpis.
- ✓ Podczas instalowania obrazów nietrwałych można utworzyć obraz zawierający agenta. W takim przypadku utworzenie nowej maszyny z innym „odciskiem cyfrowym” sprzętu będzie każdorazowo powodowało automatyczne utworzenie nowego rekordu w konsoli ESET PROTECT.

# Hardware and software inventory

Przedsiębiorstwa muszą wiedzieć, jakie oprogramowanie jest zainstalowane na poszczególnych komputerach oraz ile lat ma każde z urządzeń.

## ROZWIĄZANIE

- ✓ Sprawdzaj każde zainstalowane oprogramowanie, włączając w to numer wersji i wyświetlaj szczegółowe informacje o konfiguracji sprzętowej poszczególnych komputerów, takie jak producent, model, numer seryjny, procesor, pamięć RAM czy pojemność dysku twardego.
- ✓ Dostępne raporty pozwalają Ci uzyskać pełny obraz Twojej firmowej sieci. Dzięki temu będzie Ci łatwiej podejmować decyzje budżetowe, dotyczące modernizacji sprzętu w kolejnych latach.

# Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem

Przedsiębiorstwa muszą wiedzieć kiedy ktoś w firmie instaluje inne od wymaganego oprogramowanie, by móc na takie sytuacje stosownie reagować.

## ROZWIĄZANIE

- ✓ Skonfiguruj grupy dynamicznej w konsoli ESET PROTECT, by wyszukiwać w sieci firmowej konkretne i niepożądane aplikacje.
- ✓ Twórz powiadomienia, alarmujące administratorów o spełnieniu określonych kryteriów przez dany komputer.

- ✓ Skonfiguruj w ESET PROTECT zadanie dezinstalacji oprogramowania, które będzie wykonywane automatycznie w przypadku spełnienia kryteriów grupy dynamicznej przez firmowy komputer.
- ✓ Skonfiguruj powiadomienie, które będzie wyświetlać ostrzeżenie dla użytkownika na ekranie komputera, gdy ten naruszy zasady dotyczące instalacji oprogramowania.

Konsolę ESET PROTECT można zainstalować w systemie Windows lub Linux, bądź wdrożyć w postaci maszyny wirtualnej.

Wsparcie dla obsługi wielu użytkowników i funkcja logowania z opcją dwuskładnikowego uwierzytelniania (2FA) pozwalają zoptymalizować odpowiedzialności w dużych zespołach.

*Najważniejszą korzyścią była dla nas możliwość centralnego zarządzania zabezpieczeniami wszystkich stacji roboczych, serwerów i urządzeń mobilnych."*

— Kierownik działu informatycznego w firmie Masoutis S.A. (Grecja),  
ponad 6 tys. stanowisk

# Charakterystyka techniczna

## UJEDNOLICONA KONSOLA

Z poziomu ESET PROTECT można zarządzać wszystkimi produktami firmy ESET, działającymi na wszystkich stacjach roboczych w firmie. Dotyczy to urządzeń z systemami operacyjnymi Windows, macOS, Linux i Android, w tym m.in. stacji roboczych, urządzeń mobilnych, serwerów i maszyn wirtualnych.

## SZYFROWANIE CAŁEJ ZAWARTOŚCI DYSKU

Konsola ESET PROTECT jest wyposażona w natywną funkcję szyfrowania całej zawartości dysku (Full Disk Encryption) na komputerach z systemami Windows i macOS (FileVault). Funkcja ta zwiększa bezpieczeństwo danych i pozwala zachować zgodność z obowiązującymi przepisami prawa.

## SANDBOX W CHMURZE

Możliwość szybkiego analizowania podejrzanych plików w rozbudowanym w chmurze środowisku testowym zdecydowanie ułatwia wykrywanie zagrożeń typu zeroday np. ransomware.

## EWIDENCJA SPRZĘTU I OPROGRAMOWANIA

ESET PROTECT umożliwia tworzenie raportów dotyczących posiadanych urządzeń oraz aplikacji zainstalowanych w całym przedsiębiorstwie.

## PEŁNA OBSŁUGA WIELU UŻYTKOWNIKÓW

Rozwiązanie ESET PROTECT umożliwia tworzenie wielu kont użytkowników i zestawu uprawnień pozwalających na dostęp do różnych funkcjonalności konsoli. Dzięki temu można w pełni zoptymalizować podział obowiązków w dużych zespołach korporacyjnych.

Kolejną zaletą jest możliwość wykonywania szerszego zakresu czynności z jednego miejsca poprzez dynamiczne grupowanie komputerów na podstawie marki, modelu, systemu operacyjnego, procesora, pamięci RAM, pojemności dysku twardego i wielu innych parametrów.

## PRECYZYJNA KONTROLA POLITYK

Przedsiębiorstwa mogą ustalać wiele polityk dotyczących tego samego komputera lub tej samej grupy komputerów oraz zagnieźdzać polityki, umożliwiając dziedziczenie uprawnień.

## OBSŁUGA NARZĘDZI SIEM I OŚRODKÓW SOC

ESET PROTECT zapewnia pełną obsługę narzędzi SIEM oraz umożliwia udostępnianie wszelkich informacji zawartych w dziennikach - z wykorzystaniem powszechnie przyjętych formatów JSON i LEEF - na potrzeby Security Operations Center (SOC).

## CHCESZ KONSOLI NA SWOIM SERWERZE

Niektóre przedsiębiorstwa, ze względu na przepisy wewnętrzne lub regulacje prawne, mogą korzystać wyłącznie z oprogramowania instalowanego na własnych serwerach. W związku z tym produkt ESET PROTECT jest oferowany zarówno w formie konsoli w chmurze, jak i w postaci w pełni funkcjonalnego rozwiązania lokalnego.

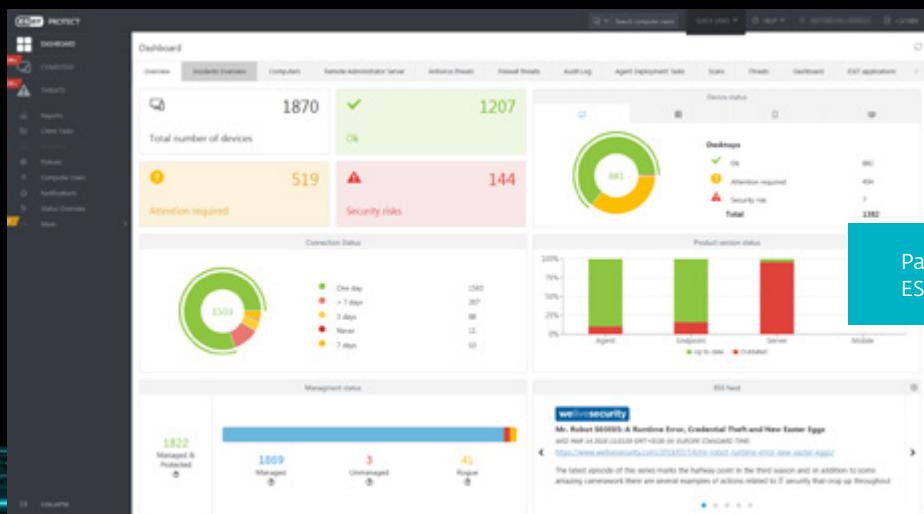
## ELASTYCZNE OPCJE INSTALACJI

Konsolę ESET PROTECT można zainstalować w systemie Windows lub Linux, bądź wdrożyć jako gotowy obraz maszyny wirtualnej. Po zakończeniu instalacji, zarządzanie rozwiązaniami ESET odbywa się z konsoli webowej – dostępnej z dowolnego urządzenia lub systemu operacyjnego.

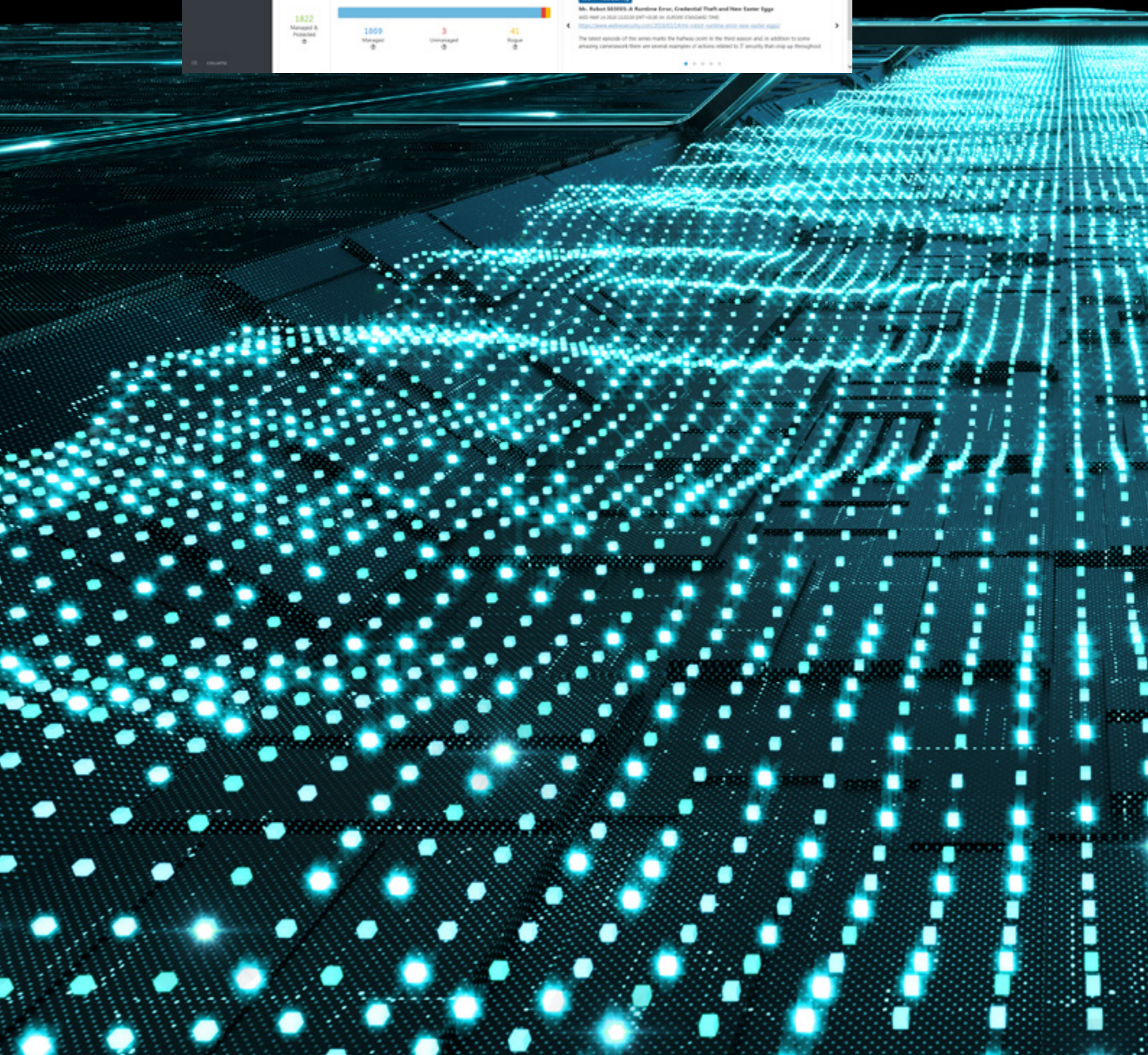
## OBSŁUGA ROZWIĄZANIA EDR\*

Aby zapewnić pełniejszy obraz stanu sieci firmowej i zwiększyć widoczność zasobów sieciowych, konsola ESET PROTECT współpracuje z rozwiązaniem do wykrywania i zwalczania zagrożeń na stacjach roboczych (ang. Extended Detection and Response – XDR) o nazwie ESET Inspect (EI). To rozwiązanie wieloplatformowe (działające w systemach Windows i macOS), które umożliwia zaawansowane wykrywanie i neutralizowanie zagrożeń, a ponadto jest przystosowane do integracji z ośrodkiem SOC klienta.

\* Współpraca z rozwiązaniem EDR jest możliwa tylko w przypadku lokalnej wersji konsoli ESET PROTECT.



Panel kontrolny konsoli ESET PROTECT



# Dalsze kroki

## **30-dniowy okres próbny:**

Wypróbuj bezpłatnie przez 30 dni wersję próbną naszego rozwiązania, sprawdzając w pełni funkcjonalne rozwiązanie ESET — łącznie z ochroną stacji roboczych.

## **Migracja z konsoli lokalnej:**

Klienci korzystający obecnie z konsoli lokalnej mogą skontaktować się ze swoim partnerem handlowym, który udzieli pomocy w przeprowadzeniu migracji.

<https://www.eset.com/pl/business/contact-sales/>



# O firmie ESET

Od 30 lat ESET w swoich centrach badawczo-rozwojowych, m.in. od ponad dekady w Krakowie, rozwija najlepsze w branży oprogramowanie i usługi bezpieczeństwa informatycznego, dostarczając firmom i użytkownikom indywidualnym kompleksowe rozwiązania do ochrony przed stale ewoluującymi zagrożeniami.

ESET jest firmą o wysokiej płynności finansowej, od początku pozostającą w rękach prywatnych przedsiębiorców. Dzięki temu ESET ma pełną swobodę działania i może zapewnić najlepszą ochronę wszystkim swoim klientom. Produkty ESET dostępne są w ponad 200 krajach świata. W Polsce za dystrybucję rozwiązań ESET odpowiada firma DAGMA Bezpieczeństwo IT.

## ESET W LICZBACH

**1mln+**

chronionych  
użytkowników  
Internetu

**400k+**

klientów  
biznesowych

**200+**

krajów  
i terytoriów

**13**

globalnych  
ośrodków badań  
i rozwoju

## NASI WYBRANI KLIENCI



korzysta z ochrony  
ESET od 2017 roku,  
ponad 9 000 urzędzeń



korzysta z ochrony ESET  
od 2016 roku, ponad 4 000  
skrzynek pocztowych



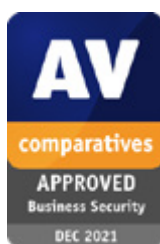
Canon Marketing Japan Group

korzysta z ochrony  
ESET od 2016 roku,  
ponad 32 000 urzędzeń



partner ISP w zakresie  
bezpieczeństwa od 2008 roku,  
2 miliony klientów

## WYBRANE NAGRODY I WYRÓŻNIENIA



Firma ESET otrzymała nagrodę  
Business Security APPROVED  
od AV - Comparatives w teście  
bezpieczeństwa biznesowego  
w grudniu 2021 r.



Firma ESET konsekwentnie zajmuje  
czołowe miejsca na globalnej  
platformie recenzji użytkowników  
G2, a jej rozwiązania są doceniane  
przez klientów na całym świecie.



Rozwiązania ESET są regularnie  
doceniane przez wiodące firmy  
analityczne, w tym w „The Forrester  
Tech Tide(TM): Zero Trust Threat  
Detection And Response, Q2 2021”  
jako przykładowy sprzedawca.



Digital Security  
Progress. Protected.

