

Sophos SafeGuard Enterprise

Szyfrowanie zapewnia proaktywną ochronę danych

Sophos SafeGuard szyfruje dane gdy tylko zostaną wygenerowane. Szyfrowanie jest zawsze włączone, dzięki czemu nie trzeba zwracać na nie szczególnej uwagi. Moduł Synchronized Encryption proaktywnie chroni dane poprzez ciągłe uwierzytelnianie użytkownika, aplikacji oraz weryfikację zabezpieczeń urządzenia, z którego następuje dostęp do zaszyfrowanych danych. Jest to jedno z najbardziej zaawansowanych dostępnych tego typu rozwiązań.

W skrócie

- ▶ Zawsze włączone szyfrowanie, zintegrowane z aplikacją, z której pochodzą dane
- ▶ Ochrona danych przed zagrożeniami
- ▶ Szyfrowanie na różnych platformach i urządzeniach
- ▶ Proces niewidoczny dla aplikacji
- ▶ Raportowanie zgodności z przepisami
- ▶ Centralne zarządzanie kluczami
- ▶ Współpracuje z takimi mechanizmami jak BitLocker i FileVault 2
- ▶ Zgodny z Windows, Mac, iOS, Android i usługami chmurowymi
- ▶ Synchronizacja kluczy szyfrujących z Sophos Mobile Control

Zawsze aktywne szyfrowanie danych

Rozwiązanie Sophos SafeGuard Enterprise automatycznie zabezpiecza dane zaraz po ich wygenerowaniu. Gdy tylko zostaną zaszyfrowane, są chronione podczas przekazywania pomiędzy różnymi platformami i urządzeniami, a także przesyłania pocztą elektroniczną lub do usług chmurowych typu Box, Dropbox czy OneDrive. Dzięki tej metodzie możliwa jest bezpieczna, zdalna współpraca bez narażania danych na ich wyciek.

Szyfrowanie zapewnia produktywność użytkowników

Szyfrowanie, odszyfrowywanie i zapewnianie dostępu do informacji jest automatyczne i niewidoczne dla użytkowników. Mogą oni otwierać zaszyfrowane pliki, edytować lub współdzielić wewnątrz firmy. Zaś do udostępnienia ich na zewnątrz, odszyfrowania lub zabezpieczenia hasłem, wystarczy jedno kliknięcie.

Proaktywna ochrona przed kradzieżą danych

SafeGuard Encryption umożliwia inteligentną ochronę danych przed kradzieżą. Automatycznie szyfruje treści, które pozostają w takim stanie nawet gdy są wymieniane z innymi systemami lub udostępniane w usługach chmurowych.

Moduł Synchronized Encryption nieprzerwanie weryfikuje dane uwierzytelniające użytkowników i aplikacji, jak też poziom ochrony wykorzystywanych urządzeń. Jeśli dane trafią w niepowołane ręce, SafeGuard gwarantuje, że będą po prostu nieczytelne.

Ochrona przed zagrożeniami w czasie rzeczywistym

SafeGuard Enterprise zapewnia szyfrowanie dzięki łączności z oprogramowaniem Sophos Endpoint Protection. Wbudowany w SafeGuard lokalny agent nasłuchuje informacji przesyłanych z zainstalowanych na urządzeniach końcowych modułów Security Heartbeat™ i dzięki nim gwarantuje proaktywną ochronę. W przypadku wykrycia infekcji SafeGuard może np. tymczasowo unieważnić klucze szyfrujące, chroniąc dane przed wyciekiem. Gdy bezpieczeństwo danego urządzenia zostanie zweryfikowane i potwierdzone, moduł SafeGuard Management Center uaktywnia klucze, a tym samym dostęp do danych.

Bezpieczna wymiana plików chronionych hasłem

Dzięki SafeGuard można w prosty sposób wymieniać pliki z osobami spoza firmy. Użytkownicy mogą zabezpieczać pliki hasłem poprzez jedno kliknięcie myszą. Do szyfrowania wykorzystywany jest format HTML5, dzięki czemu ich odbiorca nie musi instalować żadnego oprogramowania. Wszystko, czego potrzebuje, to przeglądarka i znajomość hasła.

Świadome, szybsze odszyfrowywanie

Użytkownicy mogą również odszyfrowywać pliki przy pomocy jednego kliknięcia, np. w celu ich publicznego udostępnienia. Proces ten jest rejestrowany, więc administrator ma wgląd w informacje gdy np. jeden z użytkowników odszyfruje dużą liczbę plików. Proces deszyfracji jest prosty, ale wymaga świadomości i interakcji użytkownika, co chroni firmę przed wyciekiem informacji i ułatwia edukację pracowników.

Chronione dane na utraconym urządzeniu

Pełne szyfrowanie dysku to pierwsza linia ochrony danych w przypadku utraty lub kradzieży urządzenia. SafeGuard umożliwia zarządzanie z poziomu SafeGuard Management Center dyskami zaszyfrowanymi oprogramowaniem Windows BitLocker oraz OS X FileVault 2.

Dostęp do plików na urządzeniach mobilnych

Sophos SafeGuard synchronizuje klucze szyfrujące z oprogramowaniem Sophos Mobile Control*, zapewniając bezpieczny dostęp do zaszyfrowanych plików z urządzeń z systemami iOS i Android. Korzystając z należącej do Sophos Mobile Control aplikacji Secure Workspace na zaufanym urządzeniu użytkownik może przeglądać i udostępniać zaszyfrowane dane.

Bezpieczne odzyskiwanie kluczy

Synchronizacja kluczy pomiędzy SafeGuard i Sophos Mobile Control* zapewnia użytkownikom możliwość samodzielnego odzyskania kluczy dla urządzeń zaszyfrowanych z wykorzystaniem oprogramowania FileVault lub BitLocker bezpośrednio w aplikacji Sophos Secure Workspace na ich urządzeniu mobilnym.

Bezpieczne centrum zarządzania

Zarządzanie szyfrowaniem danych oraz kluczami dla wszystkich urządzeń jest możliwe z jednej centralnej konsoli. Dzięki SafeGuard Management Center można ustawić reguły polityki bezpieczeństwa dla grup i urządzeń, a także określić zasady przechowywania, wymiany i odzyskiwania kluczy szyfrujących. Dostępne są też rozbudowane raporty.

Licencje SafeGuard

Moduły	SafeGuard Disk Encryption	SafeGuard File Encryption	SafeGuard Enterprise
Full Disk Encryption	✓	-	✓
Centrally Manage BitLocker and FileVault 2	✓	-	✓
File/Folder Encryption	-	✓	✓
Encryption for File Shares	-	✓	✓
Encryption for Cloud	-	✓	✓
Removable Media Encryption	-	✓	✓
Synchronized Encryption	-	✓	✓
Management Console	✓	✓	✓

* Wymaga Sophos Mobile Control Advanced

Dział sprzedaży w Polsce
Email: salesee@sophos.com

Oxford, UK
© Copyright 2017. Sophos Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Zarejestrowano w Anglii i Walii Nr 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, UK
Sophos jest zarejestrowanym znakiem handlowym Sophos Ltd. Wszystkie pozostałe wymienione produkty i firmy są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi odpowiednich właścicieli.

2017-06 DS-PL (NP)

Wypróbuj za darmo!

Zamów 30-dniową wersję testową na sophos.com/data

SOPHOS