

## Acronis Privacy Expert Suite 9.0 - opis programu

### Najbardziej wszechstronny zestaw oprogramowania do ochrony przed zagrożeniami spyware dla komputerów domowych.

Oprogramowanie typu spyware, rootkits, adware, keylogger, koń trojański i innego typu szkodliwe programy znane jako malware, są jednym z najbardziej destrukcyjnych rodzajów aplikacji stanowiących poważne zagrożenie dla systemu operacyjnego. Programy typu keylogger umożliwiają atakującym na rejestrowanie użycia klawiatury na komputerach użytkowników. Aplikacje typu adware spowalniają wydajność komputera i wyświetlają nieoczekiwane wyniki podczas wyszukiwania internetowego. Ukryte programy typu spyware penetrują system bez wiedzy użytkownika, gromadząc osobiste informacje użytkowników i przesyłając je poprzez sieć. Informacje te mogą zawierać:

- hasła
- numery kart kredytowych
- szczegóły dotyczące aktywności internetowej
- inne użyteczne dane

Acronis Privacy Expert Suite zapewnia kompletną ochronę w czasie rzeczywistym przed zagrożeniami typu **malware** włączając programy typu: **spyware, adware, keylogger, dialer, browser hijackers** i inne szkodliwe programy. W nowej wersji programu dodano nowe kluczowe funkcje, które gwarantują wyższe bezpieczeństwo i ochronę przed zagrożeniami typu malware:

- **Nowość!** Narzędzie do automatycznego wykrywania i usuwania aplikacji typu rootkit
- **Nowość!** Folder Kwarantanny do przechowywania wykrytego oprogramowania typu spyware
- **Nowość!** Ulepszone narzędzie Malware Shield umożliwiające zdefiniowanie poziomu ochrony (wysokiego, średniego lub niskiego)
- **Nowość!** Codzienne aktualizacje definicji baz malware
- **Nowość!** Ulepszone narzędzie Pop-up blocker umożliwiające zdefiniowanie poziomu ochrony (wysokiego, średniego lub niskiego) i blokowanie wielu różnych typów oprogramowania reklamowego
- **Nowość!** Obsługa przeglądarki Mozilla Firefox przez narzędzie czyszczenia internetowego

Acronis Privacy Expert Suite nie jest przeznaczony jedynie do ochrony przed zagrożeniami spyware. Program oferuje dużą liczbę narzędzi zabezpieczających i chroniących prywatność użytkowników:

- Czyszczenie internetowe: **ochrona prywatności poprzez usuwanie śladów aktywności internetowej**
- Czyszczenie systemowe: **usuwanie śladów aktywności systemowej**
- Niszczanie danych dysków twardych: **bezpieczne niszczenie wszystkich danych dysków twardych**
- File shredder: **trwale niszczenie usuniętych danych**
- Pop-up blocker: **blokowanie niechcianych okien reklamowych**
- Algorytmy gwarantowanego niszczenia danych: **trwale niszczenie danych bez możliwości ich odzyskania za pomocą 8 algorytmów niszczenia danych**

### Wymagania systemowe

- Komputer PC wyposażony w procesor Pentium lub podobny
- 64 MB pamięci RAM
- Mysz (zalecana)
- Windows 98 / Me / NT (Server) / 2000 (Server i Advanced Server) / XP / 2003 Server

## Acronis Privacy Expert Suite 9.0 - oferowane funkcje

### Usuwanie zagrożeń Malware/Spyware

Program Acronis Privacy Expert Suite aktywnie przeciwdziała zagrożeniom typu malware włączając oprogramowanie typu spyware, rootkit, adware, keylogger, koń trojański i inne szkodliwe programy przed uszkodzeniem systemu i umożliwia automatyczną aktualizację definicji baz malware, zapewniając najwydajniejszą ochronę informacji osobistych użytkowników przed zagrożeniami typu malware.

### Nowa wersja oferuje:

- **Nowość!** Narzędzie do automatycznego wykrywania i usuwania aplikacji typu **rootkit**
- **Nowość!** Folder **Kwarantanny** do przechowywania wykrytego oprogramowania typu spyware

- **Nowość!** Ulepszone narzędzie **Malware/Spyware Shield**:
  - umożliwiające zdefiniowanie poziomu ochrony (wysokiego, średniego lub niskiego)
  - umożliwiające przeglądanie zdefiniowanych reguł i historii wszystkich zdarzeń
- **Nowość!** Codzienne aktualizacje definicji baz malware/spyware
- Ochronę przed zagrożeniami typu spyware oraz malware za pomocą narzędzia Malware/Spyware Shield
- Analizę w czasie rzeczywistym uruchamianych procesów
- Wykrywanie w czasie rzeczywistym zmian w rejestrze
- Szybkie wykrywanie zagrożeń typu malware/spyware przy użyciu skanowania systemowego
- Szczegółowe wykrywanie zagrożeń malware/spyware poprzez dokładną analizę dysków twardych
- Inteligentne skanowanie w poszukiwaniu zagrożeń typu malware/spyware
- Pełne skanowanie wybranych plików/folderów w poszukiwaniu zagrożeń typu malware/spyware
- Proste usuwanie złośliwych wtyczek sieciowych
- Ochrona przed Browser hijacking
- Wykrywanie narzędzi typu keylogger
- Automatyczne aktualizacje oprogramowania i baz malware/spyware
- Szczegółowe informacje o zaistniałych problemach
- Ignorowanie indywidualnych zagrożeń malware/spyware i kategorii
- Terminarz umożliwiający uruchamianie automatycznego skanowania i usuwania zagrożeń malware/spyware
- Ulepszony i prosty w użyciu graficzny interfejs

### Czyszczenie internetowe

Przeoglądasz witryny internetowe i nie chcesz aby inne osoby o tym wiedziały? Wprowadzasz niezaszyfrowane hasła i dane?

**Przeglądarki internetowe przechowują wszystkie informacje dotyczące aktywności internetowej, włączając:**

- Wyświetlane pliki graficzne
- Wpisywane adresy URL
- Odwiedzane witryny internetowe
- Wprowadzane hasła
- Rodzaj wyszukiwanych informacji

**Do ochrony prywatności należy użyć programu Acronis Privacy Expert Suite w celu:**

- **Nowość!** Opróżnienia zawartości pamięci podręcznej przeglądarki Mozilla FireFox
- Opróżnienia zawartości pamięci podręcznej przeglądarek
- Usunięcia niechcianych plików cookie
- Opróżnienia zawartości historii przeglądarki internetowej
- Usunięcia niezaszyfrowanych haseł
- Usunięcia danych zapisanych na formularzach
- Usunięcia nieużytecznych danych które zostały pobrane
- i innych...

### Czyszczenie systemowe

Każdorazowe użycie klawiszy klawiatury rejestrowane jest w systemie Windows! Podczas pracy z komputerem, zapisywane są informacje dotyczące aktywności użytkownika.

Program Acronis Privacy Expert Suite 9.0 sprawdza obszary systemu Windows w poszukiwaniu dowodów aktywności użytkowników oraz w pełni usuwa i niszczy te obszary gwarantując użytkownikowi prywatność, włączając:

- Usuwanie plików tymczasowych
- Czyszczenie wolnego miejsca dysków twardych w celu zniszczenia śladów po usuniętych plikach
- Usuwanie indywidualnych plików i folderów
- Czyszczenie listy wyszukiwanych komputerów
- Czyszczenie listy wyszukiwanych plików
- Czyszczenie historii używanych dokumentów
- Czyszczenie historii otwieranych oraz zapisywanych plików
- Czyszczenie listy uruchomieniowej systemu Windows
- Czyszczenie zawartości kosza systemowego

## Pop-up Blocker

Zmęczony uciążliwymi oknami pop-up? Użyj programu Acronis Privacy Expert Suite aby:

- **Nowość!** Zdefiniować poziom ochrony (wysoki, średni lub niski)
- **Nowość!** Zablokować wyświetlanie następujących obiektów:
  - Animacje flash
  - Animacje GIF
  - Aplety Java
  - Obiekty ActiveX
  - Pobierane pliki
  - Okna dialogowe i konfiguracyjne (np: Dodaj do ulubionych)
- Blokować wyświetlanie niepożądanych treści reklamowych w okienkach pop-up
- Dopuszczać lub blokować wyświetlanie treści reklamowych w okienkach pop-up z dowolnych witryn internetowych

## Niszczanie danych dysków twardych

Mass media oraz internet są pełne informacji o komputerach, które zostały sprzedane wraz z dyskami twardymi zawierającymi poufne dane - numery kart kredytowych, plany, schematy, a nawet tajne informacje związane z działalnością firm.

Informacje tego typu powinny być nie tylko zabezpieczone przed dostępem niepowołanych osób, lecz również całkowicie niszczone gdy nie są już potrzebne.

Program Acronis Privacy Expert Suite gwarantuje trwałe niszczenie danych całych dysków twardych za pomocą jednej z 8 metod gwarantowanego niszczenia danych, oferując ochronę prywatności:

- **Nowość!** Bezpieczne niszczenie wszystkich danych i partycji dysków twardych
- **Nowość!** Formatowanie dysków twardych, partycji i/lub usuwanie żądanych partycji podczas procesu niszczenia
- **Nowość!** Przeglądanie szczegółowych wyników z procesu niszczenia danych dysków twardych za pomocą wbudowanego narzędzia Acronis DiskViewer
- **Nowość!** Prosty interfejs oparty na kreatorach bazujących na stylu systemu Windows XP

## File shredder

Usunięte zostały pliki zawierające poufne dane - czy usunięte pliki na pewno zniknęły? Odpowiedź brzmi NIE! Wszystkie usunięte pliki lub dane mogą zostać w prosty sposób odzyskane.

Należy użyć programu Acronis Privacy Expert Suite w celu trwałego usunięcia poufnych danych. Program oferuje 8 metod trwałego niszczenia danych.

## Algorytmy gwarantowanego niszczenia danych

W przeciwieństwie do innych programów umożliwiających zachowanie poufności podczas pracy z komputerem, Acronis PrivacyExpert nie tylko usuwa sekcje systemu Windows, lecz dodatkowo wykorzystuje algorytmy gwarantowanego niszczenia danych. Acronis PrivacyExpert oferuje użytkownikowi algorytmy, z których pięć jest zgodnych z narodowymi standardami niszczenia danych:

- U.S.: DoD 5220.22-M (Department of Defense)
- U.S.: NAVSO P-5239-26 (RLL)
- U.S.: NAVSO P-5239-26 (MFM)
- German: VSITR
- Russian: GOST P50739-95

Poza powyższymi algorytmami program Acronis PrivacyExpert wyposażony jest w dwa znacznie wiarygodniejsze algorytmy, które zostały stworzone przez specjalistów z dziedziny ochrony informacji:

- Peter Gutmann's algorithm
- Bruce Schneier's algorithm

Program obsługuje również prosty, a zarazem szybki algorytm niszczenia danych, która wypełnia sektory zerami w jednym przebiegu.

- Fast

Inną główną zaletą tej wersji programu jest możliwość tworzenia własnego algorytmu niszczenia danych.

## Acronis Privacy Expert Suite 9.0 - aktualizacja baz spyware

### W jaki sposób dokonać aktualizacji?

W celu uaktualnienia definicji baz spyware zalecane jest zastosowanie składnika automatycznej aktualizacji. Aby skonfigurować automatyczną aktualizację należy:

- uruchomić program Acronis Privacy Expert Suite
- wybrać składnik Spyware Removal
- wybrać zadanie aktualizacji definicji baz Spyware
- postępować zgodnie z instrukcjami kreatora

Możliwe jest również ręczne uaktualnienie definicji baz spyware. Aby to wykonać należy je pobrać z witryny internetowej firmy Acronis. W celu ręcznego uaktualnienia definicji baz spyware należy:

- pobrać uaktualnienie ze strony firmy Acronis
- uruchomić plik wykonywalny
- postępować zgodnie z instrukcjami kreatora

## FAQ - Najczęściej zadawane pytania dotyczące programu Acronis Privacy Expert Suite 9.0

### *Jakie jest przeznaczenie programu Acronis Privacy Expert Suite 9.0?*

Program Acronis Privacy Expert Suite jest zintegrowanym zestawem oprogramowania zapewniającym poufność i ochronę pojedynczego komputera i innych komputerów lub serwerów podłączonych do internetu.

Program Acronis Privacy Expert Suite umożliwia:

- Usuwanie zagrożeń spyware (Spyware Removal)
- Ochronę przed zagrożeniami spyware (Spyware Shield)
- Czyszczenie śladów aktywności użytkowników pozostawionych na dyskach twardych i partycjach
- Blokowanie niechcianych okien reklamowych pop-up podczas pracy przeglądania witryn internetowych (Pop-up Blocker)
- Gwarantowane niszczenie poufnych danych na wybranych dyskach twardych lub partycjach

W przeciwieństwie do innych programów, które usuwają tylko stare informacje użytkowników, program Acronis Privacy Expert Suite usuwa w pełni dowody aktywności użytkowników przy pomocy algorytmów gwarantowanego niszczenia danych.

Program zwiększa również wydajność komputera, usuwając pliki tymczasowe.

### *Co to jest "spyware"?*

Spyware jest programem niezauważalnie zmieniającym ustawienia systemowe, gromadzącym i przesyłającym na zewnętrzne adresy pocztowe informacje osobiste oraz wykonującym innego rodzaju niepożądane i niekontrolowane działania na komputerze użytkownika.

### *Co to jest Spyware Removal?*

Narzędzie Spyware Removal dostępne w programie Acronis Privacy Expert Suite 9.0 wyszukuje i usuwa spyware z komputera. Program Acronis Privacy Expert Suite 9.0 udostępnia prostego kreatora umożliwiającego konfigurację ustawień narzędzia Spyware Removal: trybu skanowania (inteligentne lub pełne), rodzaju usuwanego spyware (standardowo, program wyszukuje wszystkie rodzaje zagrożeń spyware).

### *Co to jest Spyware Shield?*

Poza usuwaniem zagrożeń spyware, program umożliwia przede wszystkim ochronę przed tego typu zagrożeniami. Realizowana jest ona za pomocą narzędzia Spyware Shield - specjalne narzędzie do monitorowania systemu w poszukiwaniu podejrzanych aplikacji i komponentów.

### *Co to jest Personal Shield?*

Narzędzie Acronis Privacy Expert Personal Shield, wchodzące w skład wersji 9.0, jest całkowicie ulepszonym modułem chroniącym przed zagrożeniami typu spyware. Narzędzie to chroni system przed infekcją oprogramowania typu malware.

## Co to jest "malware"?

Malware ("szkodliwe oprogramowanie") to każdy program lub plik który jest szkodliwy dla użytkownika komputera. Tak więc, definicja malware obejmuje wirusy, robaki internetowe, konie trojańskie oraz spyware.

## Czy program Acronis Privacy Expert chroni przed zagrożeniami malware?

Tak, Acronis Privacy Expert chroni przed wieloma odmianami zagrożeń typu malware włączając: konie trojańskie, spyware, rootkits, adware, keylogger, ukryte dialery, browser hijackers i inne szkodliwe oprogramowanie. Program nie zapewnia ochrony przed wirusami oraz robakami internetowymi.

## Co to jest "rootkit"?

Narzędzie pomocne we włamaniach do systemów informatycznych. Ukrywa on niebezpieczne pliki i procesy, które umożliwiają utrzymanie kontroli nad systemem. Rootkit infekuje jądro i usuwa ukrywane programy z listy procesów i plików zwracanych do programów.

## Co to jest "koń trojański"?

Oprogramowanie wykonujące nieautoryzowane działania na zainfekowanych komputerach. W zależności od warunków mogą usuwać informacje z dysków twardych, zawieszać system operacyjny, kraść poufne informacje itd. Konie trojańskie nie są wirusami (tzn. nie infekują programów lub danych), nie mają możliwości samoczynnego wnikięcia do infekowanego komputera, lecz są rozsyłane przez hakerów. Uszkodzenia powodowane przez konie trojańskie mogą być znacznie poważniejsze niż w przypadku wirusów.

## Co to jest "adware"?

Kod dodawany do programu bez wiedzy użytkownika w celu wyświetlania ogłoszeń. Regułą stało się dodawanie takiego kodu do oprogramowania darmowego. Ogłoszenia pojawiają się w obrębie interfejsu programu. Programy takie często zbierają i wysyłają do swoich dostawców prywatne informacje dotyczące użytkownika, zmieniają różne parametry przeglądarki (strony domowe, poziomy zabezpieczeń itd.), generują dodatkowy ruch w sieci, którego użytkownicy nie mogą kontrolować. Wszystkie z wyżej wymienionych czynników mogą powodować naruszenie polityki bezpieczeństwa lub nawet powodować straty finansowe.

## Co to jest "keylogger"?

Programy te działają na zasadzie przejęcia kontroli nad procedurami systemu operacyjnego (głównie Microsoft Windows) służącymi do obsługi klawiatury. Każde wciśnięcie klawisza jest odnotowywane w specjalnym pliku. Opcjonalnie informacje o wciśniętych klawiszach poszerzone są o dodatkowe informacje, jak nazwa aktywnego programu lub okna.

## Co to jest "browser hijack"?

Programy typu browser hijack podmieniają witrynę której wyświetlenia zażądał użytkownik i przenoszą go na inną witrynę.

## Co to jest "ukryty dialer"?

Program typu ukryty dialer pozostawia otwarty port dla kontrolera zdalnego dostępu w celu nawiązania połączenia z niepożądanym numerem.

## Jakie systemy operacyjne obsługuje program Acronis Privacy Expert Suite 9.0?

Acronis Privacy Expert Suite 9.0 obsługuje następujące systemy operacyjne:

- Windows 98
- Windows Me
- Windows NT 4.0 SP6
- Windows 2000
- Windows XP
- Windows NT 4.0 Server SP6
- Windows 2000 Server/Advanced Server
- Windows 2003 Server

## *Czy możliwe jest zaplanowanie kilku zadań do jednoczesnego wykonania?*

Tak, jest to możliwe. Wszystkie zaplanowane zadania będą uruchamiane jednocześnie.

## *Czym są definicje baz spyware i w jaki sposób są one aktualizowane?*

Definicje baz spyware umożliwiają programowi Acronis Privacy Expert Suite 8.0 wykrywanie zagrożeń spyware oraz ich usuwanie z komputera.

Inżynierowie firmy Acronis na bieżąco rozbudowują definicje baz spyware dodając do nich coraz to nowsze zagrożenia wykrywane i neutralizowane przez program. Program umożliwia ręczne i automatyczne wykonywanie aktualizacji definicji baz spyware. W przypadku zaplanowanych automatycznych aktualizacji, program powiadamia o nowych aktualizacjach lub pobiera je i instaluje w tle.

## *Czy program Acronis Privacy Expert Suite 9.0 wyświetla potwierdzenie przed usunięciem informacji?*

Po uruchomieniu procesu czyszczenia, program Acronis Privacy Expert Suite 8.0 wyszukuje i wyświetla składniki które mogą zostać usunięte. Możliwe jest usunięcie zaznaczenia ze składników, które mają pozostać w systemie i kontynuowanie procesu usuwania. Po kliknięciu przycisku Wykonaj, program Acronis Privacy Expert Suite 8.0 bezpiecznie niszczy wszystkie składniki przeznaczone do usunięcia. Program oferuje pełną kontrolę nad wykonywanymi operacjami.

## *Który algorytm gwarantowanego niszczenia danych należy wybrać?*

Wybór algorytmu niszczenia danych powinien zależeć od rezultatu który użytkownik chce uzyskać. Jeżeli nie zależy nam na bezpiecznym niszczeniu danych, należy wybrać opcję Nie niszczy. Informacje zostaną usunięte, natomiast wolne miejsce dysku twardego nie zostanie zniszczone. Należy pamiętać że opcja ta pozwala innym użytkownikom na odzyskanie usuniętych informacji przy użyciu specjalnych narzędzi.

Jeżeli wolne miejsce dysku twardego ma być niszczone po usunięciu danych, lecz zależy nam na szybkim wykonaniu tej procedury, należy wybrać algorytm Fast, który wypełni wolną przestrzeń zerami. Po wykonaniu tej procedury odzyskanie usuniętych informacji będzie utrudnione.

W celu zapewnienia większej ochrony, należy wybrać jeden z bardziej wszechstronnych algorytmów. Procedura niszczenia danych zajmie więcej czasu, ponieważ dane nadpisywane są w kilku przebiegach, co zapewnia większe bezpieczeństwo. Najwolniejszym, lecz najbardziej skutecznym algorytmem jest algorytm Petera Gutmanna.