



## Wstęp...

Zdecydowaliście się Państwo na ochronę przed wirusami przy pomocy programu AntiVirenKit 8. Zakupiliście Państwo produkt, skupiający wyniki ponad ośmiu lat pracy nad wirusami i prezentujący najnowszy stan techniki w tej dziedzinie.

Dla każdego łatwy w obsłudze i jednocześnie odpowiadający najwyższym wymogom bezpieczeństwa – to odwieczne cele badań G DATA nad AVK. Poniższa wersja łączy je, na dotychczas nie osiągniętym poziomie.

Abyście Państwo posiadali zawsze bieżącą wersję, polecamy regularną aktualizację programu przez SERWIS PRYWATNY lub jeszcze lepiej SERWIS PROFESJONALNY.

AntiVirenKit od lat chroni polskie i niemieckie banki, urzędy i zakłady pracy przed niemiłymi niespodziankami i ewentualnymi stratami. Na rynku polskim istnieje od roku 1995. AntiVirenKit 8 jest tak pomyślany, aby rozpoznawał nie tylko znane wirusy, ale także, przy pomocy różnych technik działania wirusy dopiero co powstałe.

Zakup programu AntiVirenKit 8 był dobrą inwestycją. Przez lata będzie służył Państwu – zapobiegając, a w razie wykrycia wirusa usuwając zagrożenie. W przypadku powstania problemów przysługuje Państwu połączenie G DATA-Hotline W ten sposób komputer Państwa zabezpieczony jest jednym z najlepszych systemów ochrony antywirusowej.

Dodatkowy pakiet Serwis Profesjonalny zapewnia regularną aktualizację programu.

Życzymy przyjemności i powodzenia przy pracy z AntiVirenKit 8!

**G DATA Software - lipiec 1998**



Co najważniejsze:

**Prosimy o przesłanie nam karty serwisowej!**

Znajdą ją Państwo w opakowaniu oprogramowania. Otrzymają Państwo od nas kolorową dyskietkę serwisową z upoważnieniem do żądania kolejnych aktualizacji programu. Tylko w ten sposób mogą Państwo korzystać z następujących udogodnień:

SERWIS PRYWATNY

SERWIS PROFESJONALNY


Bezpłatne połączenie Hotline

Serwis wirusów

Informacje dla Państwa o zmianach i nowościach.

Karta serwisowa zawiera z prawej strony pole, w którym deklarujemy chęć uzyskania SERWISU PROFESJONALNEGO. Jeżeli nie przekonują Państwa zalety SERWISU PROFESJONALNEGO, prosimy przesłać nam kartę bez deklaracji.

**SERWIS PROFESJONALNY, można wykupić w dowolnym, późniejszym terminie.**

 **UWAGA:** Już kilkumiesięczna wersja nie gwarantuje pełnej ochrony przed wirusami! Każdy użytkownik otrzyma od nas bezpłatnie po wysłaniu, kolorową dyskietkę serwisową z najnowszą wersją AVK. W ten sposób czas składowania programu u dystrybutora czy sprzedawcy nie działa na Państwa niekorzyść.

Jakość naszych usług zależy w dużej mierze od tego czy Państwo będą przestrzegać określonych warunków. W ten sposób możemy gwarantować swobodny rozwój naszych usług serwisowych.



## G DATA-Hotline

Hotline przysługuje bezpłatnie wszystkim zarejestrowanym klientom. Pomaga przy wszystkich problemach, związanych z AVK - telefonicznie, przez fax, lub Internet (e-mail: [gdata@ko.onet.pl](mailto:gdata@ko.onet.pl)).

**Telefon:** 0-94 / 37 42 330  
**Fax:** 0-94 / 37 42 333  
**e-mail:** [gdata@ko.onet.pl](mailto:gdata@ko.onet.pl)

W godzinach Hotline jeden z naszych specjalistów jest zawsze do Państwa dyspozycji. Otrzymają Państwo informacje o określonych wirusach i ewentualnych środkach zaradczych. Abyśmy szybko mogli Państwu pomóc: prosimy podać Numer rejestracyjny, Numer wersji oraz aktualne wersje DOS i Windows. Godziny połączeń:

**W dni robocze 8.00 – 17.00**

W innych godzinach pracy nie możemy gwarantować pomocy.

*Przy wielu problemach rozwiązanie można znaleźć w tekstach pomocy i podręcznikach. Prosimy spróbować najpierw tej drogi rozwiązania problemu.*

## No.: XY **Numer wersji AVK**

Numer wersji pomaga ustalić aktualność Państwa programu, a w razie problemu odpowiednio zareagować. Numer wersji znaleźć można pod opcją “Info...” lub na etykiecie (Label) kolorowej dyskietki serwisowej.

## No: XY **Numer rejestracyjny**

W opakowaniu AVK znajduje się karta rejestracji. Prosimy ją natychmiast wypełnić i odesłać do nas. Tylko tak możemy Państwa zarejestrować i pomóc w przypadku wyjaśnienia niejasności. Serwis pyta o numer rejestracji sprawdzając tożsamość. Numer można znaleźć na pierwszej stronie podręcznika. Prosimy podać numer rejestracyjny także przy zamawianiu Serwisu Profesjonalnego.



## Zapasowy dysk CD-ROM

W każdej chwili mogą Państwo odesłać nam uszkodzone lub niesfunkcjonujące dyski G DATA CD-ROM. Prosimy zamieścić zaadresowaną, ofrankowaną kopertę zwrotną. Otrzymają Państwo zapasowy dysk.



## **Porady wirusowe**

W przypadku zauważenia nowego wirusa lub dziwnego zachowania komputera, prosimy o przesłanie nam dyskietki z kopią podejrzanego programu. Przeanalizujemy dyskietkę i dostarczymy Państwu jak najszybciej pomysły na rozwiązanie problemu. Prosimy przesyłać dyskietki w sytuacjach proponowanych przez AVK. Oczywiście gwarantujemy pełną dyskrecję co do przesłanych nam Państwa danych.



## Aktualizacja programu

... to podstawowa czynność przy obsłudze każdego programu antywirusowego. Żaden inny program nie wymaga tak częstej nowelizacji danych. Brak każdej następnej wersji, powoduje nierozpoznanie około stu nowych wirusów.

W obliczu coraz to nowych, inteligentniejszych wirusów, program ulega dezaktualizacji i zapewnia ograniczoną ochronę. Rocznie wydajemy ok. 6-10 nowych wersji, z których każda rozpoznaje ok. 100 nowych wirusów, czyli co 6-8 tygodni ukazuje się nowa wersja. W Państwa interesie leży regularna aktualizacja programu aby rozpoznawał także nowe wirusy.

 **WAŻNE:** Aby korzystać z naszego serwisu należy wysłać nam wypełnioną kartę rejestracyjną. Tylko tak otrzymają Państwo dyskietkę serwisową upoważniającą do aktualizacji.

Istnieją dwa sposoby otrzymania aktualizacji:

SERWIS PRYWATNY

SERWIS PROFESJONALNY





## SERWIS PRYWATNY

Ten serwis przysługuje wszystkim zarejestrowanym **osobom nie prowadzącym działalności gospodarczej**, w cenie AVK 8. Po przesłaniu nam oryginalnego nośnika AVK z ofrankowaną zaadresowaną kopertą zwrotną, otrzymają Państwo bezpłatnie nowy dysk CD-ROM AVK.



**WAŻNE:** Wysyłamy tylko oryginalny nośnik (prosimy nie wysłać opakowań ani podręcznika!).

Prosimy koniecznie zamieścić wystarczająco (w sensie kwoty) ofrankowaną kopertę zwrotną z adresem. Zwracamy uwagę na wysokość opłat pocztowych.

Ten serwis służy naszym użytkownikom już od 1988, a w Polsce od 1995. Gwarantujemy stałą aktualność Państwa programu. Uwaga: opłaty pocztowe różnią się w zależności od formatu listu (przesyłki nośnika).



**UWAGA:** Chcielibyśmy wspomnieć, że każda aktualizacja przez serwis prywatny wymaga Państwa inicjatywy. Aby utrzymać jakość oferowanych usług na żądanym poziomie, muszą Państwo śledzić każdą wyprodukowaną aktualizację, co może być uciążliwe i niepotrzebnie obciążać pamięć, zajmować czas.

Dlatego proponujemy Państwu o wiele wygodniejszy i tak samo pewny sposób aktualizacji - SERWIS PROFESJONALNY!



## SERWIS PROFESJONALNY

Pominięcie aktualizacji może spowodować poważne szkody. Aby temu zaradzić oferujemy Państwu pakiet SERWIS PROFESJONALNY, umożliwiający automatyczne przesłanie nowo powstałej wersji programu.

Pakiet SERWIS PROFESJONALNY można uzyskać przy pomocy karty serwisowej. SERWIS PROFESJONALNY wymaga odnowienia po upływie roku. Poinformujemy Państwa o upływie terminu ważności pakietu.

Pakiet SERWIS PROFESJONALNY można zamówić listownie lub telefonicznie niezależnie od daty zakupu.

Polecamy go nie tylko profesjonalistom i Firmom ale także wszystkim użytkownikom AVK.

*WAŻNE: Tylko SERWIS PROFESJONALNY gwarantuje optymalną pewność otrzymania nowej wersji oraz dodatkowych informacji i wskazówek.*

*WAŻNE: SERWIS PROFESJONALNY kosztuje na okres roku od 122,00 zł. Dla firm, instytucji, małych biur i innych zawodowych użytkowników, koszt ten jest nieporównywalny do straty czasu związanego z przesyłaniem nowego nośnika i towarzyszących temu problemów.*



## Formularz zamówienia **SERWISU PROFESJONALNEGO**

**G DATA Software Sp. z o. o.**

ul. 28-Lutego 34

78-400 Szczecinek

### **Zamówienie SERWISU PROFESJONALNEGO:**

Zamawiamy w G DATA Software Sp. z o. o. SERWIS PROFESJONALNY w cenie:

100 zł + 22% VAT	- wersja jedno stanowiskowa
200 zł + 22% VAT	- wersja pięciostanowiskowa
500 zł + 22% VAT	- wersja dziesięciostanowiskowa
1000 zł + 22% VAT	- wersja dwudziestopięciostanowiskowa
1600 zł + 22% VAT	- wersja pięćdziesięciostanowiskowa
	- powyżej

Po zamówieniu SERWISU PROFESJONALNEGO, G DATA Software Sp. z o.o. będzie przez okres roku przysyłać na własny koszt najnowsze wersje programu AVK.

Prosimy o wystawienie:

faktury VAT                      rachunku uproszczonego

Firma: \_\_\_\_\_

Nr karty rejestracyjnej: \_\_\_\_\_

Nazwisko: \_\_\_\_\_

Ulica: \_\_\_\_\_

Kod, miejscow. \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

Data, podpis: \_\_\_\_\_

(Dotyczy faktury VAT)

### **Oświadczenie nabywcy**

Oświadczamy, że \_\_\_\_\_

Jest płatnikiem podatku VAT, o numerze NIP \_\_\_\_\_

I wyrażamy zgodę na wystawienie przez G DATA Software Sp. o o.o. faktury VAT  
Bez naszego podpisu.

Pieczętka firmowa

Pieczętka imienna i czytelny  
Podpis osoby upoważnionej



## **VIREN-NEWS**

Nowości Wirusowe (Viren-news) znajdują się obecnie w przygotowaniu.

## **Złamanie warunków serwisu**

Możemy skutecznie świadczyć nasze usługi tak długo, jak tylko Państwo trzymają się "reguł gry". Złamanie warunków umowy wliczamy w Państwa koszty.  
Zaległe aktualizacje prześlemy dopiero po uregulowaniu rachunków.

Prosimy o zrozumienie środków ostrożności, podjętych z wymienionych powodów.  
Ma to na celu utrzymanie porządku w strukturze serwisu.



## Przesyłanie dyskietek

Przesyłając nam dyskietki z podejrzeniem infekcji lub nieznanymi zmianami, prosimy pamiętać:

- o napisaniu na dyskietce nazwiska i adresu
- o nie przesyłaniu oryginalnych dyskietek
- o załączeniu numeru wersji AVK,

Prosimy przestrzegać także następujących wskazówek:

- - Wysłanie listów poleconych itp., z reguły nie ma sensu i jest nie wskazane.
- Dyskietki z opisami muszą być wysłane jako listy.
- Do przesyłek należy używać kopert ochronnych, tzw. bąbelkowych. W przypadku korespondencji zwrotnej należy dołączyć ww. ofrankowaną kopertę zwrotną



## Plik tekstowy (AVK.TXT)

Dostarczony CD zawiera częściowo spakowaną formę AVK oraz program instalacyjny. Nowości i rozszerzenia niemożliwe do zamieszczenia w podręczniku znajdziecie Państwo w pliku AVK.TXT. Poza tym, plik ten mieści pełną listę parametrów obsługi AVK.

Pliki AVK.TXT można wyświetlić następującymi poleceniami DOS:

na ekranie:


```
TYPE A: AVK.TXT
```

lub wydrukować:

```
TYPE A: AVK.TXT >PRN
```

W wersji Windows można to robić własnymi edytorami.

Staraliśmy się uniknąć sprzeczności podręcznika z tekstami pomocy. Nie wszystko jednak się zgadza, ale należy pamiętać: zalecenia w plikach mają "pierwszeństwo" przed podręcznikiem!

 **UWAGA:** Staraliśmy się uniknąć sprzeczności tekstów podręcznika i pliku, w przypadku ich wystąpienia prosimy pamiętać: teksty w pliku mają pierwszeństwo przed podręcznikiem pomocy!





## Analiza podstawowa

### Przed instalacją...

W żadnym przypadku nie można instalować programów w środowisku zawirusowanym.

AVK 8 przeprowadza analizę wstępną wykazując ewentualną obecność wirusa na dysku lub w pamięci.

Przekonajmy się, czy nie zamelduje ona o wykryciu wirusów, a w przypadku ich wykrycia, czy zostaną usunięte dokładnie.

Sposób przeprowadzenia analizy:

#### **ANALIZA PODSTAWOWA** (skrót)

1. Wyłączmy komputer na ok. pięć sekund.
2. Wystartujmy z zabezpieczonej dyskietki.
3. Przeprowadźmy analizę twardego dysku.

Polecenie DOS:

**AVK** [napęd]: (przeważnie: **AVK C:**)

Po zakończeniu analizy możemy zainstalować AVK 8.

.



## Sporządzanie dyskietki startowej

Bardzo często pytają Państwo, co robić w przypadku zarażenia bootsektora. Także dyskietki są wtedy zarażone. Aby zanalizować komputer konieczna jest wolna od wirusów dyskietka startowa.

Jest ona także niezbędna przy instalacji nowej aktualizacji programu. Tylko przy starcie z takiej dyskietki można mieć pewność, że w pamięci nie ma wirusów.

Dopóki w pamięci rezyduje wirus, analiza i usunięcie go nie jest możliwe. Wirusy typu Stealth, mogą doprowadzić do niezauważenia wirusa w systemie. Z tej przyczyny radzimy sporządzić dyskietkę startową, zanim dojdzie do infekcji.

Sposób jej sporządzenia znajdą Państwo w podręczniku obsługi Windows.



## Użycie AVK 8

### Do czego służy AVK?

Zapoznali się Państwo z problematyką wirusów komputerowych i postanowili chronić swoje dane za pomocą AVK 8.x. To była rozsądna decyzja, ponieważ AVK, zalicza się do najlepszych programów antywirusowych świata. Gdyby coś jeszcze nie było jasne :

 **UWAGA:** Co miesiąc ukazuje się około stu nowych wirusów. Oznacza to dezaktualizację wersji AVK po kilku miesiącach i zmniejszoną ochronę przed wirusami.

Dlatego też, otrzymali Państwo do zakupionej wersji pakiet serwisowy, który m.in. umożliwia Nowelizację programu. Tylko w ten sposób możemy gwarantować państwu pewną i niezawodną ochronę.

### Jak często uaktualniać program?

G DATA wydaje 6-10 nowelizacji rocznie. Odpowiedź jest prosta: dla skutecznej ochrony danych należy zadbać, o otrzymanie każdej aktualizacji (Upgrade), która się ukaże. Najlepiej umożliwia to SERWIS PROFESJONALNY.

Aby Państwo nie zwlekali z aktualizacją, program sam się o nią upomni po około 5-ciu miesiącach komunikatem, że wersja jest przestarzała i praca z AVK nie jest dalej bezpieczna. W tym wypadku należy uaktualnić program i pamiętać o regularnej "pielęgnacji" programu w przyszłości.

### Jak często uruchamiać AVK?

Każdy plik przeniesiony na twardy dysk (także CD-ROM!!!) może być potencjalnym nosicielem wirusa. Nie ma reguły ,jak często uruchamiać program, ale pewność Państwa systemu spada wraz z każdą nową instalacją oprogramowania, czy nawet przyptywem danych.

Chcielibyśmy przedstawić wyniki ankiety przeprowadzonej wśród użytkowników:

- SERWIS PROFESJONALNY
- 19% codziennie uruchamia AVK
- 45% raz w tygodniu
- 34% przy każdej aktualizacji
- 2% rzadko

Powinni Państwo podążać śladem większości użytkowników i co- najmniej raz w tygodniu i przy każdej instalacji uruchamiać program AVK.

Pomocny będzie tu Państwu moduł ScanTimer, za pomocą którego można planować i automatycznie przeprowadzać analizy.



## Ogólne środki ochrony

Chcielibyśmy, żeby Państwo, poprzez użycie AVK przyzwyczaili się do niektórych ważnych czynności zapobiegawczych. Prosimy trzymać się, w miarę możliwości, wszystkich zaleceń, dzięki czemu zmniejszy się ryzyko infekcji wirusowej.

### Oryginalne oprogramowanie

- Używajcie Państwo tylko oprogramowania oryginalnego.
- Należy pamiętać o zabezpieczeniu oryginalnych dyskietek przed zapisem (widoczne otwory po obu stronach dyskietki HD u góry).
- Prosimy sporządzić kopię oryginalnego oprogramowania do użytku codziennego.
- Przechowywać oryginał oprogramowania w pewnym miejscu.

### Zapasowa dyskietka startowa

- Uruchomić komputer z zabezpieczonej przed zapisem oryginalnej dyskietki DOS.
- Sformatować czystą dyskietkę (poleceniem `FORMAT A: /S /U`). W razie zarażenia wirusem, można jej użyć jako dyskietki startowej.

**Prosimy sporządzić zapasową, nie zakażoną wirusem Dyskietkę Systemow<sup>1</sup>**

### Kontrola stacji dysków

- Przed każdym uruchomieniem komputera należy sprawdzić, czy w stacji dysków, nie ma dyskietki (zagrożenie zainfekowania BOOT sektora!), także przy dyskietkach bez systemu.



**Wskazówka:** Wielu problemów można uniknąć ustawienie sekwencji bootowania C:;A:.. Można tego dokonać w menu CMOS-Setup (klawisz DEL w czasie bootowania).

**UWAGA:** Przy analizie podstawowej należy przywrócić sekwencję A:; C:..

### Backup

**- Należy regularnie sporządzać wersję Backup Państwa danych (kopie zapasowe)**

#### W Firmach

- Prosimy unikać wprowadzania prywatnych programów i gier.
- Każdą obcą dyskietkę należy sprawdzić.
- Analiza referencyjna powinna być przeprowadzana regularnie.
- Reagujmy na każde nietypowe zachowanie komputera lub oprogramowania.

### W wypadku infekcji wirusem

Prosimy upewnić się czy wszystkie napędy zostały sprawdzone. Jeden pominięty plik może zniweczyć naszą całą pracę.

## **Zauważyli Państwo coś nietypowego?**

Jeśli na jedno z poniższych pytań musimy odpowiedzieć “**Tak**”, znaczy to że istnieje możliwość zarażenia wirusem i należy przeprowadzić analizę AVK 8 !

- Czy komputer Państwa w ostatnim czasie częściej się zawiesza?
- Czy programy zachowują się inaczej (czas startowania, szata graficzna, gubienie danych, nieoczekiwane zmiany napędów)?
- Czy dane z powodu rozmiarów nie mieszczą się na dysku?
- Czy zmienia się obraz (kolor, ramki, rzadkie znaki i komunikaty)?
- Litery ”spadają” z ekranu, zmiana znaków na klawiaturze?
- Głośnik wydaje dziwne dźwięki, piski, melodie?
- Pamięć dysku twardego zapełnia się w niewytłumaczalny sposób?
- Czy po poleceniu CHKDSK C: uzyskujemy komunikat o uszkodzeniu dysku (spróbujmy uruchomić komputer z innej dyskietki i ponownie użyć CHKDSK C:)?



## **Wymagania sprzętu i oprogramowania**

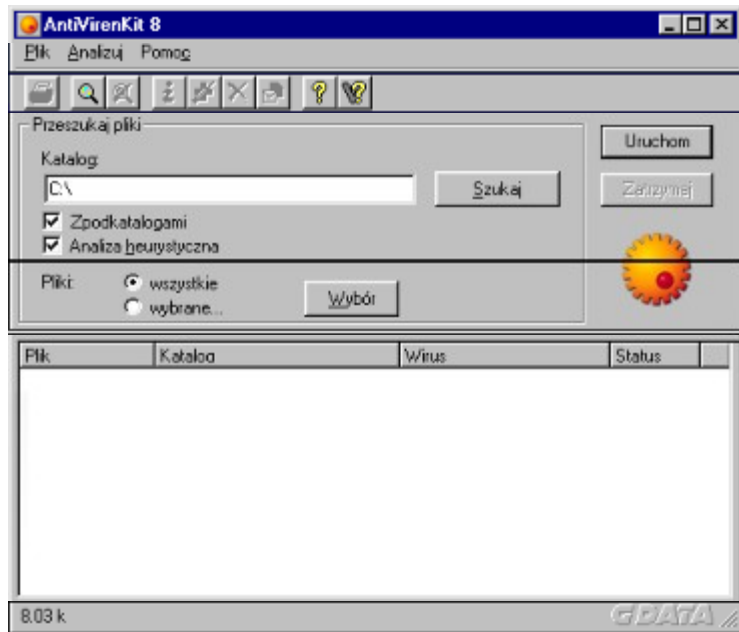
Wersja Windows 95/98/NT programu AVK 8 jest dostępna dla wszystkich komputerów kompatybilnych z AT/PS2 z procesorem 80386 DX-, 80486 DX- oraz Pentium z systemem Windows 95/98/NT.

Komputer powinien dysponować minimum 4 MB pamięci operacyjnej, lepiej 8 MB, do użytku programów rezydujących (np. Smartdrive, Ramdisk, etc.).



## Okno główne

Okno główne AVK w wersji dla Windows 95/98/NT składa się z następujących elementów:



▶ Wybór katalogu

▶ Wybór pliku

▶ Pasek statusu z numerami

▶ Pasek funkcji

▶ Menu główne



## Wybór katalogu

Opcja "wybór katalogu", pokazuje aktualnie wybrany do analizy katalog. Poniżej znajduje się okienko analizy podkatalogów, standardowo ustawione na przeszukiwanie "Z podkatalogami".

Standardowe ustawienie sprawdzania jest "z podkatalogami". Kliknięcie myszą w przycisk "Szukaj" lub (Alt-D) uruchamia wybór sprawdzania kartotek. Mamy tu możliwość dowolnego wyboru dysku twardego, kartoteki, podkatalogów itd.





## Wybór pliku

Opcja “wyboru pliku” umożliwia decyzję, czy przeszukujemy wszystkie, czy tylko wybrane pliki. Standardowo ustawiono opcję “Wybrane pliki”. Wchodzimy poprzez wybór przycisku.

Wybór ustawienia “przeszukaj wszystkie pliki” nie jest wskazane, ponieważ wirusy zarażają tylko niektóre, programowe pliki (dokumenty, czasem bootsektor). Analizowanie wielu plików graficznych i tekstowych bardzo spowalnia przebieg analizy, ale w szczególnych przypadkach przydaje się.

Lepiej jest przeszukać tylko określone pliki. W tym celu wybieramy opcję “wybrane pliki...” i klikamy w przycisk “Wybór”. Udajemy się do menu rozszerzeń.

W oknie wyboru przedstawione są przykłady rozszerzeń plików polecanych przez nas do analizy. Standardowo ustawiono następujące rozszerzenia:

**?GR; 386; BAT; BIN; COM; CPL; DLL; DRV; EXE; FO? OV?; SYS.**

Mogą Państwo dowolnie zmieniać ustawienia wpisując w górne okienko swoją propozycję i potwierdzając ją poleceniem “Dodaj” (lub przez Alt+D). Można też usuwać z listy wybrane propozycje zaznaczając je myszą i używając polecenia “Usuń” (lub Alt+U). Przez naciśnięcie polecenia “Standard” (lub Alt+S) powracamy do pierwotnego ustalenia.



## Wiersz Statusu

Pasek pokazuje z prawej strony numer wersji AVK z którą Państwo pracujecie. Informacja ta przydaje się przy korzystaniu z hotline i serwisu AVK. Z drugiej strony pokazana jest ścieżka dostępu analizowanego obecnie pliku "analizuję Napęd:\Katalog\Plik.

Kierując kursor myszy na symbole paska funkcji, lub funkcję menu głównego, otrzymujemy w pasku statusu oznaczenie symbolu i wyjaśnienie funkcji.



## Pasek funkcji



W pasku funkcji znajdziemy następujące funkcje:



Drukuj plik



Rozpoczęcie analizy



Przerwij analizę



Informacje o pliku



Usunąć wirusa



Usunąć zarażony plik



Kopij plik do analizy (do analizy w G DATA)



Uruchomienie tekstów pomocy (Właśnie tam jesteśmy)



Lista wirusów

Funkcje niemożliwe do uzyskania, są pokazane w szarym kolorze (np. “Wstrzymaj analizę” powyżej).



## Menu główne

W menu głównym pod hasłami “Plik”, “Analiza” i “Pomoc” znajdują się wszystkie funkcje paska funkcji oraz kilka dodatkowych poleceń:

### **Plik – Włącz asystenta AVK...**

Uruchamia Asystenta AntiVirenKit.

### **Plik - Drukuj...**

Drukuje wynik analizy.

### **Plik - Ustaw drukarkę...**

Dopasowuje typ drukarki.

### **Analiza - Rozpocznij**

Rozpoczyna analizę.

### **Analiza zatrzymaj**

Przerywa analizę.

### **Analiza - Informacje**

Pokazuje informacje na temat jednego pliku.

### **Analiza - Usuń wirusa**

Usuwa wirusa z zarażonego pliku.

### **Analiza - Usuń plik**

Usuwa zarażony plik.

### **Analiza - Datei kopieren**

Kopiuje zarażony plik.

### **Analiza - Opcje**

Otwiera menu opcji analizy, gdzie dokonujemy Ustawień dotyczących analizy.

### **Pomoc - spis treści**

Otwiera spis treści tekstu pomocy AVK.

### **Pomoc - przegląd wirusów**

Otwiera Katalog wirusów.

### **Pomoc - o AntiVirenKit 8**

Informacje o AVK.



## Sterowanie programem

Wszystkie funkcje obsługujemy za pomocą klawiatury lub myszki. Kod klawiatury odpowiada kodowi systemu DOS, do którego jesteście Państwo przyzwyczajeni. Poszczególne opcje w menu głównym można uruchomić za pomocą kombinacji Alt+litera podkreślona w nazwie żądanej opcji. Oprócz tego wiele poleceń przypisano klawiszom funkcyjnym. Opis znajduje się w oknach menu. Po piktogramach (ikonach) menu poruszamy się pionowo za pomocą kursorów , w poziomie poprzez TAB oraz Shift+TAB. Polecenia, uruchamia przycisk Enter.

Wybrane elementy podkreślone są żółtym kolorem, pozostałe białą czcionką. Informacje o obsłudze DOS za pomocą myszki znajdują Państwo w podręczniku obsługi DOS i w tekstach DOS.



## Przygotowanie analizy

Program jest tak pomyślany, aby jak najszybciej przygotować analizę. Rozpocznijmy od uruchomienia AVK. Po automatycznym Teście pamięci wybieramy różne ustawienia.

- ) Wybieramy katalog do analizy.
- ) Wybieramy typy Plików do analizy.
- ) Ustawiamy odpowiednie opcje analizy. W tym celu w menu głównym pod hasłem "Analiza" punkt "Opcje".

Wybieramy odpowiednią reakcję na wykrycie wirusa: "Tylko protokołować", "Przerwij analizę", "Usuń wirusa", "Usuń plik" lub "Przemieścić plik".

 **WSKAZÓWKA:** Polecamy opcję "Tylko protokołować". Możemy potem w spokoju zdecydować co zrobimy ze znaną zmianą.

Przy opcji "Przerwać analizę" poszukiwanie zostanie wstrzymane. Mogą Państwo podjąć bezpośrednio działanie.

Ustawienie "Usuń wirusa" nie zawsze osiąga skutek. Niektóre wirusy nie mogą być "oddzielone" od zaatakowanego pliku. Bywa tak w przypadku kiedy wirus zniszczył poważnie strukturę pliku, lub zaszła nietypowa mutacja.

Opcja "Usuń plik" nie zawsze jest najlepszym rozwiązaniem, gdyż AVK potrafi "ocalić" zainfekowany plik.

"Przemieścić plik", ta opcja kopiuje plik wraz z wirusem do wskazanego katalogu. Po usunięciu wirusa plik należy przekopiować z powrotem

 **UWAGA:** Prosimy zabezpieczyć katalog z wirusami przed osobami nieupoważnionymi!

Teraz ustalmy reakcję na zmianę referencji: "Tylko protokołować", "Przerwać analizę", "Zaakceptować odchylenie" lub "Przemieścić plik".

 **WSKAZÓWKA:** Polecamy także opcję "Tylko protokołować".

Pozostałe opcje - patrz wyżej.

Decydujemy tu, czy AVK ma przeprowadzić dodatkowo test referencyjny plików. Sprawdzając referencje, program rejestruje sumy kontrolne poszczególnych plików i porównuje je z wynikami kolejnych analiz. W ten sposób AVK rozpoznaje zmiany systemowe, będące często sygnałem wystąpienia nieznanego wirusa.

 **WAŻNE:** Prosimy przeprowadzać często analizę referencyjną! Dzięki niej program potrafi wykrywać nieznanne wirusy, co zwiększa pewność ochrony.

 **UWAGA:** Nie zmieniamy katalogu rejestru sum kontrolnych. Program nie potrafi wtedy porównać ich z wynikami poprzednich analiz i test referencyjny traci swój sens!

 **UWAGA:** Nie jest wskazane polecenie "Zaakceptuj zmianę". Stwarza zagrożenie pominięcia nieznanego wirusa. Musimy zawsze poznać przyczynę zmiany!

Na specjalne życzenie, sporządza protokół możliwy do wydrukowania lub wglądu przez edytor. Wystarczy

tu opcja "Protokół ogólny". Ze względu na oszczędność miejsca radzimy usuwać uprzednio sporządzone protokoły (chyba że chcą Państwo dokonać porównania dokumentów).

Możemy przystąpić do analizy.



## Asystent AntiVirenKit

... uruchamia się automatycznie po wywołaniu programu zaraz po Teście pamięci. Można go także uruchomić w menu głównym w pod hasłem "Plik" punkt "Asystent AntiVirenKit".

Z jego pomocą bardzo łatwo przeprowadzić analizę. Jest on bardzo jasny w obsłudze i otwiera dodatkową możliwość, analizowania kilku napędów, jeden po drugim. W tym celu wybieramy w oknie napędów interesujące nas pozycje.

Pozostałe punkty są tak jednoznaczne że nie wymagają dalszych wyjaśnień. Kilka ważnych wskazówek:

Wyberzmy jedną z poniższych reakcji na wykrycie wirusa: "Bez reakcji, później się tym zajmę", "Wstrzymać analizę", "Usunąć wirusa", "Usuń plik" lub "Przenieść plik".

 **WSKAZÓWKA:** Polecamy ustawienie "Bez reakcji, zajmę się tym później". Po zakończeniu analizy, w spokoju zdecydujemy co zrobić ze znalezionymi zmianami.

Przy opcji "Przerwać analizę" poszukiwanie zostanie wstrzymane. Mogą Państwo podjąć bezpośrednio działanie.

Ustawienie "Usunąć wirusa" nie zawsze osiąga skutek. Niektóre wirusy nie mogą być "oddzielone" od zaatakowanego pliku. Bywa tak w przypadku, kiedy wirus zniszczył poważnie strukturę pliku, lub zaszła nietypowa mutacja.

Opcja "Usunąć plik" nie zawsze jest najlepszym rozwiązaniem, gdyż AVK potrafi "ocalić" zainfekowany plik.

"Przenieść plik", ta opcja kopiuje plik wraz z wirusem do wskazanego katalogu. Po usunięciu wirusa plik należy przekopiować z powrotem.

 **UWAGA:** Prosimy zabezpieczyć katalog z wirusami przed osobami nieupoważnionymi!

Teraz ustalmy reakcję na zmianę referencji: "Tylko protokołować", "Przerwać analizę", "Zaakceptować odchylenie" lub "Przenieść plik".

 **WSKAZÓWKA:** Polecamy także opcję "Tylko protokołować".

Pozostałe opcje - patrz wyżej.

Decydujemy tu, czy AVK ma przeprowadzić dodatkowo test referencyjny plików. Sprawdzając referencje, program rejestruje sumy kontrolne poszczególnych plików i porównuje je z wynikami kolejnych analiz. W ten sposób AVK rozpoznaje zmiany systemowe, będące często sygnałem wystąpienia nieznanego wirusa.

 **WAŻNE:** Prosimy przeprowadzać często analizę referencyjną! Dzięki niej program potrafi wykrywać nieznanne wirusy, co zwiększa pewność ochrony.

 **UWAGA:** Nie zmieniamy katalogu rejestru sum kontrolnych. Program nie potrafi wtedy porównać ich z wynikami poprzednich analiz i test referencyjny traci swój sens!

 **UWAGA:** Nie jest wskazane polecenie "Zaakceptuj zmianę". Stwarza zagrożenie pominięcia nieznanego wirusa. Musimy zawsze poznać przyczynę zmiany!

Na specjalne życzenie, sporządza protokół możliwy do wydrukowania lub wglądu przez edytor. Wystarczy tu opcja "Protokół ogólny". Ze względu na oszczędność miejsca radzimy usuwać uprzednio sporządzone



protokoły (chyba że chcą Państwo dokonać porównania dokumentów).

Po dokonaniu ustawień Asystent AntiVirenKit 8 sam rozpocznie analizę.

## **Test pamięci**


Po wywołaniu AVK program testuje najpierw pamięć. Przy przeprowadzaniu instalacji każdej aktualizacji AVK, radzimy przeprowadzić dodatkowo ANALIZĘ PODSTAWOWĄ.




## Przeprowadzenie analizy

Przy przygotowaniu analizy z pomocą AsystentaAntiVirenKit 8 - analiza rozpoczyna się samoczynnie.

Można przeprowadzić ją równie szybko i wygodnie za pomocą menu kontekstowego Windows

Jeżeli decydujemy się na ręczne przeprowadzenie analizy, rozpoczynamy poleceniem paska funkcji: 

lub w menu uruchamiamy pod hasłem analiza opcję "Uruchom"

Rozpoczęcie przebiegu analizy można rozpoznać, po rotacji (ruchu obrotowym) symbolu wirusa w oknie głównym. Poza tym, pasek statusu pokazuje ścieżkę dostępu analizowanego pliku. Analizę możemy w każdej chwili przerwać poleceniem "Przerwij": 

Po przeprowadzeniu analizy AVK pokazuje wynik analizy.



## **Analiza za pomocą menu kontekstowego Windows 95**

Wersja Windows 95/98 programu AntiVirenKit 8, dołącza program w czasie instalacji do menu kontekstowego Windows 95/98.

Tu - bez ręcznego uruchamiania AVK - możemy dokonać analizy wskazanych obiektów:

**Napędy; Katalogi; Pliki typu: COM; EXE; DLL; SYS; VXD; CPL; BAT; DRV; DOC**

Prawym przyciskiem zaznaczamy obiekt do analizy (Napęd, Katalog, Plik) pod Windows 95/98. Otworzy się menu kontekstowe.

Przez wybranie punktu "Analiza AntiVirenKit" uruchomi automatycznie AVK i rozpocznie analizę obiektu.




## Wynik analizy

### Pokazanie wyniku

Po analizie program pokazuje automatycznie raport zebranych informacji o analizie.

Okno informuje o ilości sprawdzonych katalogów i plików, ilości znalezionych wirusów i zmian referencyjnych oraz o liczbie usuniętych wirusów i przemieszczonych plikach. W dolnej części pojawi się wynik analizy BOOT sektora.

### Wydruk wyniku

Wydrukować raport wyników analizy, można przez użycie funkcji "Drukuj" w menu "Plik", w menu głównym, lub też poleceniem z paska funkcji: 

Po przejrzaniu raportu możemy rozpocząć usuwanie wirusów z plików jeśli wybraliśmy opcję "Tylko protokołowa" lub "Przemieść plik".



## Zadania pliku referencyjnego

W przypadku wybrania opcji “Tylko protokołować”, możemy przystąpić do usuwania znalezionych wirusów (zmian referencyjnych).

Jeżeli wybraliśmy opcję “Wstrzymać analizę” udajemy się do menu:

- Informacje o jednym pliku
- Usuń wirusa w wybranym pliku
- Usunąć wybrany plik
- Skopiuj wybrany plik (do analizy w G DATA)

## Informacje o określonym pliku

Szczegółowe informacje dotyczące pliku otrzymujemy:


- Przez zaznaczenie znalezionej zmiany i wybranie funkcji "Pokaż informacje" pod hasłem "Analiza" w menu głównym.
- Podwójne kliknięcie myszą w nazwę zmiany (wirusa)
- Za pomocą opcji "Informacje o pliku":

Na górze znajduje się nazwa pliku, katalogu i rodzaj zmiany referencyjnej. Jeżeli jest to wirus, program informuje o jego stanie. Zazwyczaj można go usunąć z zarażonego pliku. W przypadku mutacji wirusa (wirusy polimorficzne, które potrafią zmieniać swój kod), którą AVK rozpoznaje, ale nie jest w stanie usunąć nie niszcząc pliku, prosimy o przesłanie nam kopii tego pliku. W ten sposób możemy dokonać dokładnej analizy i zapobiec dalszemu rozprzestrzenianiu się wirusa.

W oknie atrybutów mamy rozmiar, datę utworzenia, sumę kontrolną i nazwę znalezionego wirusa.



Okno zmian, informuje o rodzaju zaistniałej zmiany, na przykład o zarażeniu wirusem i możliwościach usunięcia go lub o zmianie referencyjnej. Poniżej znajdują się ikony pliku referencyjnego.

Wszystkie nieosiągalne opcje, zaznaczone są jasnoszarą czcionką (opcje w tym momencie są nie aktywne).

 **WSKAZÓWKA:** Skutki tych poleceń, patrząc od lewej do prawej, są coraz bardziej niebezpieczne, dlatego proponujemy używanie ich zawsze w standardowej kolejności (np. w przypadku powyższym sensowniej jest usunąć wirusa niż cały plik).

## Usunięcie wirusów z wybranych plików

... jest możliwe, jeżeli nic nie stoi na przeszkodzie ingerencji programu we wskazany plik. Program usuwa wirus znany, u którego analiza nie wykazała możliwości późniejszych komplikacji. Dziś na szczęście jest tak w większości przypadków. Program bardzo skutecznie rozpoznaje, czy wirus nadaje się do usunięcia. Możemy to sprawdzić poprzez zaznaczenie zarażonego pliku myszą i:

- Wybranie funkcji “Usuń wirusa” w menu głównym “Analiza” lub
- Naciśnięcie w pasku funkcji:  •  lub
- Podwójne kliknięcie myszą w nazwę pliku i wybranie opcji “Usuń wirusa” w oknie informacji o pliku.


W przypadku wirusa nieznanego lub takiego, który nieodwracalnie uszkodził pliki oryginalne, zaleca się wysłanie kopii zainfekowanego pliku do G DATA, w celu głębszej analizy. Zadanie to ułatwi nam wbudowana funkcja.





## Kopiowanie wybranych plików (do analizy w G DATA)

W przypadku wirusa nieznanego lub takiego, który nieodwracalnie uszkodził pliki oryginalne, zaleca się wysłanie kopii zainfekowanych plików do G DATA, w celu głębszej analizy. Zadanie to ułatwi nam wbudowana funkcja. Wystarczy włożyć dyskietkę do stacji i wybrać plik. Następnie:

- w menu głównym wybieramy pod hasłem "Analiza" funkcję "Kopiuj plik" lub
- w pasku funkcji wybieramy:  albo

po kliknięciu myszą, naciskamy ikonę "Usuń plik" w oknie informacji o pliku.

Wybieramy odpowiedni napęd w oknie wyboru pliku. Nie zmieniajcie Państwo lepiej, nazwy pliku. Dyskietki prosimy przesyłać pod adres:


**G DATA Software Sp. z o.o.**  
Analiza Wirusów  
ul. 28 Lutego 34  
78-400 Szczecinek

## Usuwanie wybranych plików

Wybrany plik zostanie usunięty (pojawi się wcześniej okno potwierdzenia polecenia), a dane należy ponownie zainstalować. Przeważnie nie jest to konieczne i tylko w odosobnionych przypadkach wymagana jest interwencja firmy (produkcja środka zaradczego). Adres firmy jak wyżej.

 **UWAGA:** W przypadku nieznanego lub zmutowanego wirusa ważne jest wysłanie kopii zarażonego programu do analizy w G DATA. Do kopiowania plików służy wbudowana funkcja.

Zainfekowany plik usuwamy zaznaczając myszą jego nazwę, po czym

- w menu głównym pod hasłem “Analiza” wybierając funkcję “Usuń plik” lub
- w pasku funkcji naciskamy na: 

lub klikamy myszą w nazwę pliku i wybieramy opcję “Usuń plik” w oknie informacji o pliku.




## Wyświetlenie listy wirusów

Znajdują się tu informacje o najważniejszych wirusach, powodujących ponad 85% infekcji, dotyczące dróg zarażania, rozmiarów, rodzaju i wiele innych.



**UWAGA:** Lista wirusów, jest to tylko spis ważniejszych wirusów wybranych przez nas jako przykłady. AVK rozpoznaje ich oczywiście o wiele więcej!

Zaznaczając zainfekowany plik, możemy dowiedzieć się o rodzaju wirusa wybierając pod hasłem "Pomoc" menu głównego funkcję "Przegląd wirusów" lub naciśnięcie w pasku funkcji: 

## **Strażnik AVK**


Strażnik AVK to produkt pakietu AntiVireKit 8, niezmiernie przydatny do ochrony przed wirusami:

Jest stale aktywny w tle i kontroluje wywoływane pliki. Dzieje się to tak szybko, że w trakcie codziennej pracy w ogóle nie zauważymy jego obecności. Jego użycie jest bardzo proste, i możemy powierzyć mu opiekę naszego komputera !

Zaletą takiej kontroli jest fakt, że komputer nie ma dostępu do pliku w którym wykryto infekcję, niezależnie od tego, czy znajduje się na dyskietce, CD-ROMie, czy jako Attachment w e-mail lub jest załadowany przez internet. Zamyka to wirusom wiele dróg infekcji [Użycie strażnika AVK](#).

## **Użycie Strażnika AVK**

Strażnika AVK nie można wyłączać nigdy, bez uzasadnionej przyczyny !

Menu sterowania wywołujemy, klikając symbol  na pasku zadań. Widzimy tam ostatnio sprawdzany plik i ostatnie wykrycie wirusa. Możemy je też ukryć – wróci do paska zadań.

“Zakończ” zamyka menu, ale nie wyłącza STRAŻNIKA!! Nie ma go wtedy w pasku zadań, ale jest dostępny w grupie programowej AntiVirenKit 8.

Funkcję można wyłączyć i wyłączyć w “Konfiguracji...”. Można tu też ustalić wybrane reakcje i obiekty.

## **Konfiguracja Strażnika AVK**

W menu “Konfiguracja Strażnika AVK” ustalamy co ma kontrolować i co robić w przypadku znalezienia wirusa.

Do dyspozycji mamy następujące karty:

- Rozpoznanie**
- Typ pliku**
- Zapis konfiguracji**
- Informacje o Strażniku AVK**



## Rozpoznanie

W tej karcie możemy:


- ) Włączyć i wyłączyć funkcję strażnika. Po jej wyłączeniu symbol strażnika będzie przekreślony, dzięki czemu widzimy, że istnieje ryzyko zarażenia. **Nie wyłączajmy Strażnika AVK bez uzasadnionej przyczyny.**
- ) Włączyć lub wyłączyć opcję analizy heurystycznej
- ) Ustalić rodzaj reakcji na wypadek wykrycia wirusa. Można spróbować go usunąć, usunąć zarażony plik (**ostrożnie, to oznacza nieodwołalną utratę danych, radzimy użycie innych funkcji!**) lub możemy zdecydować w oknie po wykryciu wirusa, co z nim zrobić.
- ) Poza tym możemy zlecić założenie protokołu.

 [powrót do menu](#)

## Typ pliku

W tej karcie wybieramy typ plików do zbadania:

- ) Pliki skompresowane – sprawdza spakowane i zarchiwizowane pliki.
- ) Automatyczne rozpoznanie plików (tryb Smart)  
kontroluje wszystkie zagrożone pliki.
- ) Pliki programowe  
kontroluje pliki programowe
- ) Wszystkie pliki  
analiza wszystkich plików. Znacznie wydłuża czas trwania analizy.
- ) Zdefiniowane przez użytkownika  
Możemy tu nakazać analizę wybranych przez nas typów plików. Wystarczy nanieść pożądane rozszerzenia.

 [powrót do menu](#)



## Zapis konfiguracji

W karcie “Konfiguracja” możemy :

a) Importować/eksportować konfigurację jako plik “eksportuj” lub “importuj”. Jeśli zamierzamy pracować z różnymi konfiguracjami, poleca się zapisanie ustawionej raz konfiguracji i w razie potrzeby importowanie jej.

Ta cecha ułatwia konfigurowanie wielu stanowisk w sieci.

b) Chronić hasłem ustawioną konfigurację. Jeśli naniesiemy cokolwiek w oknie “Hasło”, po wywołaniu “Konfiguracji...” komputer spyta o hasło.

Ta cecha uniemożliwia zmianę konfiguracji np. administratorów przez osoby niepowołane przy pracy w sieci.

c) Ustalić, czy strażnik ma działać otwarcie, czy w tle.

 [powrót do menu](#)

## **Informacje o Strażniku AVK**

W karcie “Info“ menu konfiguracji znajdziemy informacje na temat:

- ) Wersji Strażnika AVK
- ) Wersji bazy wirusowej
- ) Statystyki przeszukanych plików

 [powrót do menu](#)

## **Encyklopedia wirusów AVK**

Encyklopedia wirusów AVK zawiera ponad 8000 pozycji i należy do największych publikacji elektronicznej na temat wirusów komputerowych. Znajdziemy tam informacje o ponad ok. 7000 najważniejszych wirusów, rodzinach wirusów i ogólne, na temat ochrony przed wirusami.

Zebrano dokładnie 100 filmów, pokazujących schematycznie infekcje i sposoby działania wirusów.



## **Analiza periodyczna AVK**

Analiza periodyczna AVK to nowy moduł programu AntiVirenKit 8.

Możemy w nim ustalić periodyczne przeszukiwanie naszego komputera, czyli zaplanować automatyczne sprawdzanie określonych dysków i katalogów w określonym czasie (np. w poniedziałki o godz. 14:00).

Analiza periodyczna AVK zarządza dowolną ilością takich zadań - tzw. "Uruchomień" – można więc ustawić osobne analizy każdego napędu i katalogu.

Ustawienie Analizy periodycznej AVK jest bardzo proste. Znajdziemy ją jako pozycję grupy programowej AVK 8. Raz ustawiona pomaga chronić nasz komputer przed niespodziankami a my nie musimy zaprzętać sobie głowy częstym uruchamianiem analizy.

## **Ustawienie Analizy periodycznej AVK**

Wywołujemy ją z grupy programowej AntiVirenKit 8. Ukazuje się lista ustawionych warunków przeszukiwania. Pokazane są tu ukazane z nazwami, katalogami, czasem rozpoczęcia, terminem następnego startu i terminem ostatniej analizy. Opcją “Widok” możemy ustawić następny start w formie daty, lub jako Countdown.

Z tej płaszczyzny możemy:

- Ustawić nowy warunek przeszukiwania
- Zmienić warunek przeszukiwania
- Usunąć warunek przeszukiwania
- Uruchomić przeszukiwanie
- Wyłączyć czasowo przeszukiwanie

“Zakończ” zamyka listę, ale nie wyłącza ANALIZY PERIODYCZNEJ!! Jest ona zawsze aktywna i przeprowadza analizy punktualnie.


## **Ustawienie nowego warunku poszukiwania**


Wybieramy funkcję “nowy” w menu “Uruchom”. Najpierw nanosimy nazwę warunków przeszukiwania. Radzimy używać sensownych nazw, żeby później je rozpoznać, gdyż nie będziemy jej zbyt często widzieć.


Np.:

“Rutynowa kontrola C:”,  
“Comiesięczna kontrola wszystkich plików” lub  
“Ciągła analiza danych ładowanych z internetu”

Dalsze funkcje dostępne są pod:

 Parametr przeszukiwania...

 Parametr czasu...

 powrót do menu

## **Ustawienie parametru przeszukiwania**

Po naciśnięciu przycisku “Parametr przeszukiwania...” udajemy się do menu “Ustawienie parametru przeszukiwania”. Ustawiamy tu tak jak w opcjach analizy okna głównego AVK ścieżkę dostępu, obiekty do analizy, reakcje, sprawdzanie referencji i protokół.

Dodatkowo w oknie “Przebieg” ustawiamy, czy analiza ma się odbywać w tle, czy na wierzchu.

Przy ustawieniu “Analiza na wierzchu” wybieramy czy po przeprowadzeniu analizy AVK ma zostać wyłączony, nie wyłączony, czy nie wyłączony w przypadku znalezienia wirusa.

Po potwierdzeniu “Ok” wracamy.

## **Ustawienia parametru czasu**

W menu “Ustawienie parametrów czasu”. W oknie “Wywołanie” ustawiamy czy analiza ma być uruchamiana:

- raz,
- co godzinę,
- co dzień,
- co tydzień
- co miesiąc czy
- po każdym starcie

Po dokonaniu wyboru, wybieramy opcję “Czas” i ustawiamy czas analizy.

Znajduje się tu też opcja “Komputer w stanie spoczynku “. Po jej włączeniu, komputer uruchomi analizę gdy będzie w stanie spoczynku. Plusem tej opcji jest to, że komputer nie przeciąża się podczas analizy.


Wracamy po potwierdzeniu “Ok”.





## Zmiana warunków przeszukiwania

Wybieramy z listy za pomocą myszki warunki przeszukiwania, który chcemy zmienić. Wybieramy przycisk “Zmień” lub funkcję “Zmień...” w menu “Uruchom”.

Tu możemy zmienić nazwę warunków przeszukiwania. Dalsze ustawienia zmieniamy przez opcje ustawienia:

 Parametr przeszukiwania...

 Parametr czasu...

 powrót do menu

## **Usunięcie warunków przeszukiwania**


Wyberzmy warunki przeszukiwania z listy za pomocą myszki.

Wyberzmy opcję “Usuń” lub funkcję “usuń” w menu “Edycja”.

 powrót do menu


## **Uruchomienie warunków przeszukiwania**

Wybieramy warunki przeszukiwania z listy a potem funkcję “uruchom teraz” w menu “Uruchom”. Analiza rozpoczyna się natychmiast (ewentualnie po przejściu w stan spoczynku).

 [powrót do menu](#)

## **Włączanie / wyłączanie przeszukiwania**

Wybierzmy z listy warunki przeszukiwania. Możemy je włączyć i wyłączyć klikając na pole "Nazwa" warunków przeszukiwania lub w opcji "Zmień" w menu "Edytuj przeszukiwanie" funkcją "Włącz/wyłącz".

 [powrót do menu](#)



