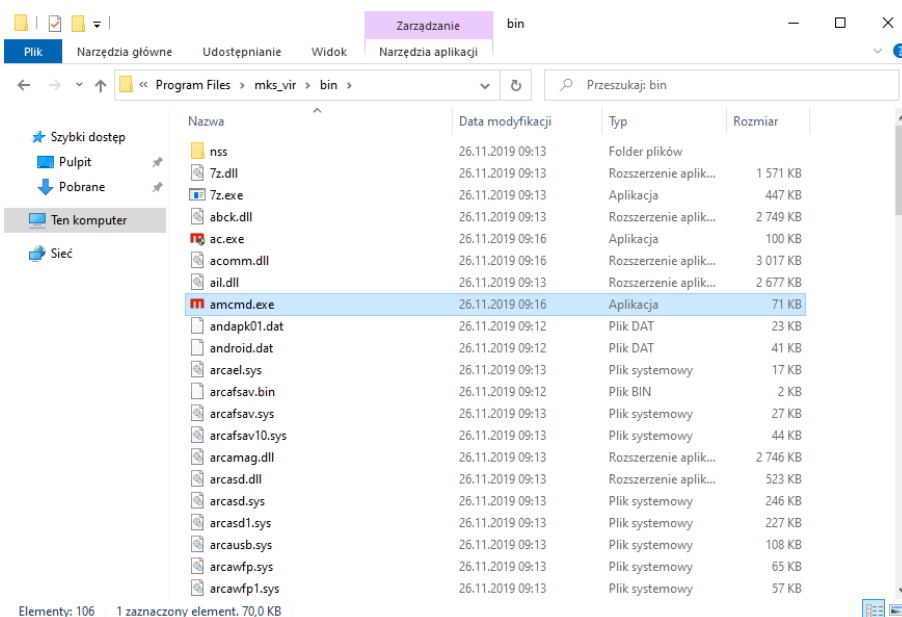


Korzystanie ze skanera command line programu mks_vir

W programie **mks_vir** jest możliwość skorzystania ze skanera *command line*, służy do tego program „amcmd” znajdujący się w folderze (domyślnie) c:\program files\mks_vir\bin:



Skaner *command line* programu **mks_vir** pozwala na skanowanie zawartości folderów lub pojedynczych plików

Aby przeskanować zawartość folderu za pomocą skanera *command line* programu **mks_vir**, należy w oknie linii poleceń systemu Windows „cmd” wpisać komendę:

```
"c:\program files\mks_vir\bin\amcmd.exe" folder
```

(w przykładzie jest to folder c:\users\tester\desktop\test), po czym wcisnąć klawisz „enter”, co rozpocznie skanowanie zawartości folderu:

```
C:\Windows\system32\cmd.exe - "c:\Program Files\mks_vir\bin\amcmd.exe" c:\Users\tester\Desktop\test
C:\Users\tester>"c:\Program Files\mks_vir\bin\amcmd.exe" c:\Users\tester\Desktop\test
c:\Users\tester\Desktop\test\00000001.vir    INFECTED      Win32.Worm.Allapple.Gen
c:\Users\tester\Desktop\test\00000002.vir    INFECTED      Trojan.Generic
c:\Users\tester\Desktop\test\00000003.vir    INFECTED      Trojan.Generic.D27986F6
c:\Users\tester\Desktop\test\00000004.vir    INFECTED      Trojan.A
c:\Users\tester\Desktop\test\00000005.vir    INFECTED      Trojan.A
c:\Users\tester\Desktop\test\00000006.vir    INFECTED      Win32.Worm.Allapple.Gen
c:\Users\tester\Desktop\test\00000007.vir    INFECTED      Win32.Worm.Allapple.Gen
c:\Users\tester\Desktop\test\00000008.vir    INFECTED      Trojan.Generic.D27986F6
```

- **INFECTED** – oznacza, że przeskanowany plik jest zainfekowany
- **CLEAN** – oznacza, że przeskanowany plik jest czysty

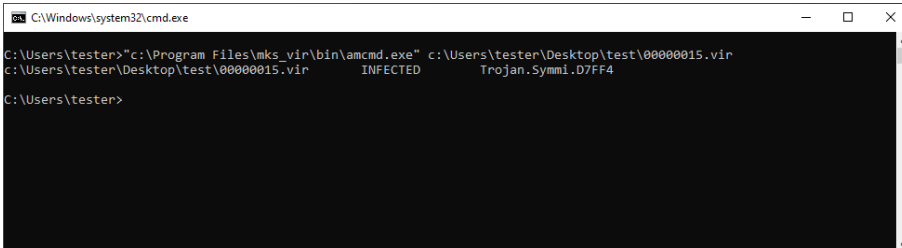
Wyniki skanowania zamiast na ekran mogą być zapisywane do pliku, wystarczy w tym celu przekierować strumień wynikowy z ekranu na plik (przez dopisanie na końcu > plik.txt):

```
"c:\program files\mks_vir\bin\amcmd.exe" folder > plik.txt
```

Aby przeskanować pojedynczy plik za pomocą skanera *command line* programu **mks_vir**, należy w oknie linii poleceń systemu Windows „cmd” wpisać komendę:

```
"c:\program files\mks_vir\bin\amcmd.exe" ścieżka_do_pliku
```

(w przykładzie jest to plik `c:\users\tester\desktop\test\00000015.vir`), po czym wcisnąć klawisz „*enter*”, co rozpocznie skanowanie pliku:



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\tester>"c:\Program Files\mks_vir\bin\amcmd.exe" c:\Users\tester\Desktop\test\00000015.vir
c:\Users\tester\Desktop\test\00000015.vir      INFECTED      Trojan.Symmi.D7FF4
C:\Users\tester>
```

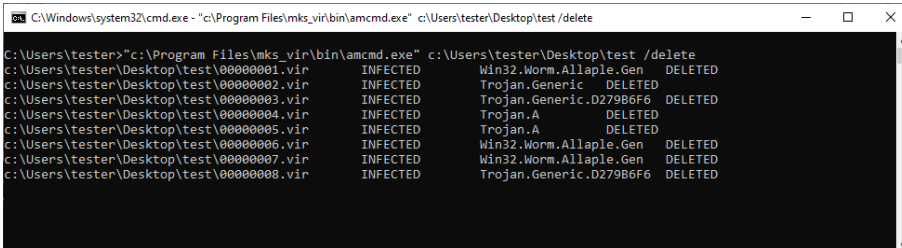
Wynik skanowania zamiast na ekran może być zapisany do pliku przez przekierowanie strumienia wynikowego z ekranu na plik (przez dopisanie na końcu `> plik.txt`)

Skanowanie zawartości folderów lub plików tak jak wyżej nie powoduje wykonania żadnej akcji po znalezieniu zainfekowanych plików. Aby usunąć zainfekowane pliki należy do linii poleceń dodać dodatkowy parametr `/delete`

Aby przeskanować zawartość folderu za pomocą skanera *command line* programu **mks_vir** wykonując automatyczne usuwanie znalezionych zainfekowanych plików, należy w oknie linii poleceń systemu Windows „cmd” wpisać komendę:

```
"c:\program files\mks_vir\bin\amcmd.exe" folder /delete
```

(w przykładzie jest to folder `c:\users\tester\desktop\test`), po czym wcisnąć klawisz „*enter*”, co rozpocznie skanowanie zawartości folderu:



```
C:\Windows\system32\cmd.exe - "c:\Program Files\mks_vir\bin\amcmd.exe" c:\Users\tester\Desktop\test /delete
C:\Users\tester>"c:\Program Files\mks_vir\bin\amcmd.exe" c:\Users\tester\Desktop\test /delete
c:\Users\tester\Desktop\test\00000001.vir      INFECTED      Win32.Worm.Allapple.Gen      DELETED
c:\Users\tester\Desktop\test\00000002.vir      INFECTED      Trojan.Generic               DELETED
c:\Users\tester\Desktop\test\00000003.vir      INFECTED      Trojan.Generic.D279B6F6      DELETED
c:\Users\tester\Desktop\test\00000004.vir      INFECTED      Trojan.A                      DELETED
c:\Users\tester\Desktop\test\00000005.vir      INFECTED      Trojan.A                      DELETED
c:\Users\tester\Desktop\test\00000006.vir      INFECTED      Win32.Worm.Allapple.Gen      DELETED
c:\Users\tester\Desktop\test\00000007.vir      INFECTED      Win32.Worm.Allapple.Gen      DELETED
c:\Users\tester\Desktop\test\00000008.vir      INFECTED      Trojan.Generic.D279B6F6      DELETED
```

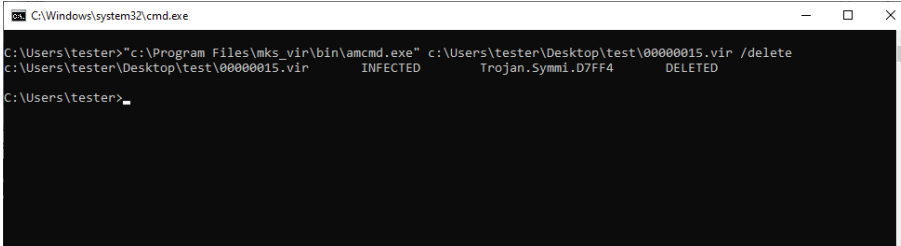
- **DELETED** – oznacza, że przeskanowany plik został usunięty

Wyniki skanowania zamiast na ekran mogą być zapisane do pliku przez przekierowanie strumienia wynikowego z ekranu na plik (przez dopisanie na końcu `> plik.txt`)

Aby przeskanować pojedynczy plik za pomocą skanera *command line* programu **mks_vir** wykonując automatyczne usunięcie pliku jeśli okazał się zainfekowany, należy w oknie linii poleceń systemu Windows „cmd” wpisać komendę:

```
"c:\program files\mks_vir\bin\amcmd.exe" ścieżka_do_pliku /delete
```

(w przykładzie jest to plik `c:\users\tester\desktop\test\00000015.vir`), po czym wcisnąć klawisz „*enter*”, co rozpocznie skanowanie pliku:



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\tester>"c:\Program Files\mks_vir\bin\amcmd.exe" c:\Users\tester\Desktop\test\00000015.vir /delete
c:\Users\tester\Desktop\test\00000015.vir      INFECTED      Trojan.Symmi.D7FF4      DELETED
C:\Users\tester>
```

Wynik skanowania zamiast na ekran może być zapisany do pliku przez przekierowanie strumienia wynikowego z ekranu na plik (przez dopisanie na końcu `> plik.txt`)