

Windows Kapitel 9 Lektion 5

Viren und Virenschutz

- ✘ Viren
- ✘ Virenschutz
- ✔ Schützen Sie Ihren Rechner vor schädlichen Programmen und verwenden Sie einen Virens Scanner, auch Anti-Viren-Programm genannt.



Aufgabe

Übungsdatei: -

1. Viren

Viren, Würmer, Trojaner, etc. sind Programme, die Schaden anrichten. Unter dem Begriff *Malware* zusammengefasst, gelangen diese über Downloads, Dateianhänge oder Datenträger (zB USB-Sticks) auf Ihren Rechner.

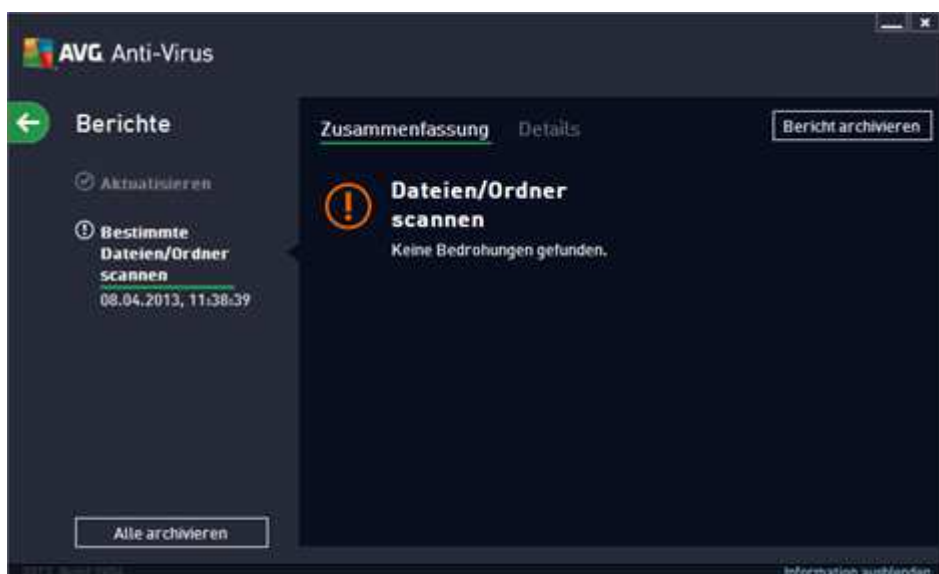
Während die einen den Rechner zumüllen und das System auslasten, spionieren die anderen Passwörter aus. Manche Viren hindern den Rechner am Hochfahren, andere vernichten den Datenbestand. Auf jeden Fall verheißen Viren nichts Gutes.

Installieren Sie deshalb einen Virenschutz.

2. Virenschutz

Virens Scanner überprüfen das System laufend. Schalten Sie diese Programme also nicht aus, vor allem nicht, wenn Sie gerade online sind. Die Programme laden automatisch Aktualisierungen auf Ihren Rechner. So bleibt Ihr Computer vor neuen Viren geschützt.

Einzelne Dateien klicken Sie mit der rechten Maus an und wählen PRÜFEN MIT. Den Virens Scanner selbst finden Sie über den STARTBILDSCHIRM und meist im Infocenter der TASKLEISTE. Klicken Sie das Symbol doppelt an oder nutzen Sie die rechte Maus. Prüfen Sie das gesamte System oder ausgewählte Bereiche (siehe Abbildung).





- ✓ Wenn alles passt, ist kein Eingreifen des Programms erforderlich.
Falls das Anti-Virenprogramm Risiken feststellt, wählen Sie aus, wie das Programm vorgehen soll. Meist reicht es, den Vorschlag des Programms zu bestätigen. Löschen Sie die infizierten Dateien nicht selber – lassen Sie das Virenschanner erledigen.

Selbststudium

1. Recherchieren Sie online, welche Anti-Viren-Programme gratis sind.

Übung

1. Starten Sie eine Überprüfung der lokalen Festplatte.

Testen Sie Ihr Wissen

1. Wo finden Sie den installierten Virenschanner?
2. Wie starten Sie eine Prüfung einzelner Dateien?
3. Wie aktualisieren Sie das Virenschutzprogramm?

Notizen

Lösen Sie die anschließende Übung und widmen Sie sich dann dem letzten Kapitel – weitere Internetdienste und Multimedia.