

## 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 sind Programme, die Schaden anrichten. Unter dem Begriff *Malware* zusammengefasst, gelangen diese über Downloads, Dateianhänge oder Datenträger (zB USB) Würmer, Trojaner, etc. 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.

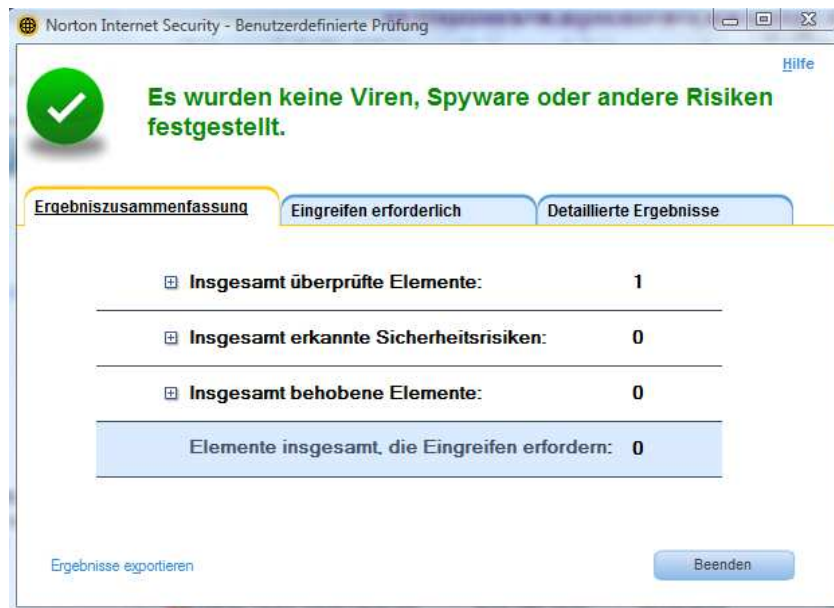
#### 2. Virenschutz

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 Rechner vor neuen Viren geschützt.

- ✓ Einzelne Dateien klicken Sie mit der rechten Maus an und wählen PRÜFEN MIT.

Den Virens Scanner selber finden Sie über START | ALLE PROGRAMME und meist im Infocenter der TASKLEISTE. Klicken Sie hier das Symbol doppelt an oder verwenden Sie die rechte Maus. So starten Sie eine Prüfung des gesamten Systems oder ausgewählter Bereiche (siehe Abbildung auf der nächsten Seite).

- ✓ 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 den Virens Scanner erledigen.



## Selbststudium

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

## Übung

1. Starten Sie eine Überprüfung für die lokale Festplatte.

## Testen Sie Ihr Wissen

1. Wo finden Sie den installierten Virenschoner?
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.