

EUROPEAN EXPERT GROUP FOR IT-SECURITY

Mit eicar können wir unsere installierte Anti Viren Lösung auf Funktion testen.

<http://www.eicar.org/85-0-Download.html>

The screenshot shows the EICAR website interface. At the top, there is a navigation bar with links for ABOUT US, CONFERENCE, PROJECTS, ANTI-MALWARE TESTFILE (highlighted), PRESS, and INFORMATION. A search bar is also present. The main content area is divided into several sections:

- INTENDED USE** and **DOWNLOAD** tabs.
- MEMBERS AREA** with a login form (Loginname, Password, login button).
- BE UP TO DATE RSS FEED** with a RSS icon and links for EICAR News and EICAR Events.
- DOWNLOAD** section with a detailed explanation of the test files and their usage.
- WE ASK FOR YOUR HELP** section with a call to action to complete a survey.
- IMPORTANT NOTE** section with a warning about the use of the test files.
- Download area using the standard protocol http** and **Download area using the secure, SSL enabled protocol https** sections, each containing a table of file names and sizes.

Download area using the standard protocol http			
eicar.com	eicar.com.txt	eicar_com.zip	eicarcom2.zip
68 Bytes	68 Bytes	184 Bytes	308 Bytes

Download area using the secure, SSL enabled protocol https			
eicar.com	eicar.com.txt	eicar_com.zip	eicarcom2.zip
68 Bytes	68 Bytes	184 Bytes	308 Bytes

Meine derzeit genutzte Lösung kommt von **GDATA** und heißt **TOTAL PROTECTION**.

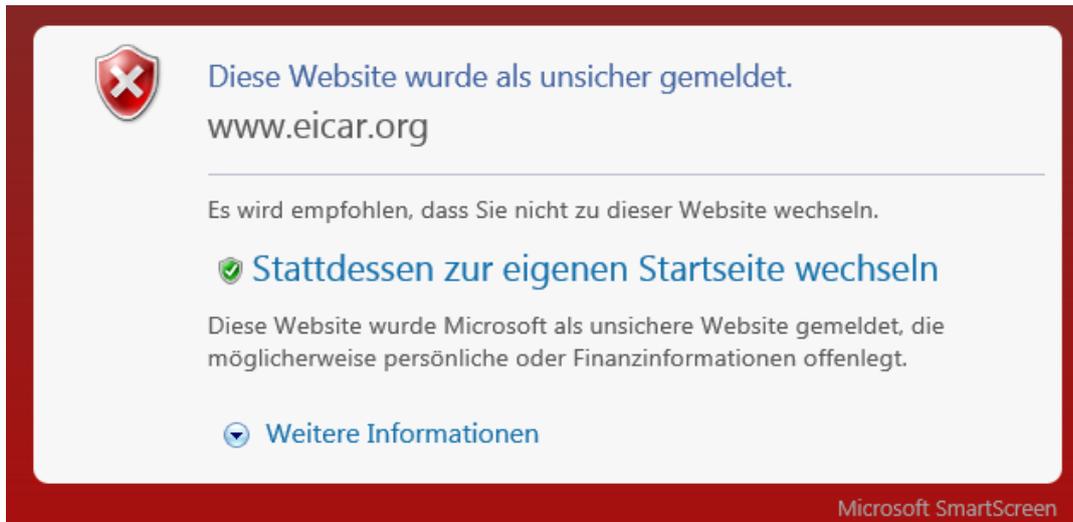
Wenn wir jetzt die Datei **eicar.com** herunterladen, die einen ganz harmlosen Inhalt beherbergt, dann sollte der Viren Scanner direkt anschlagen. Der Inhalt besteht aus druckbaren ASCII-Zeichen die mit jedem herkömmlichen Texteditor erstellt werden können.

Das Anti-Malware **Test-File** enthält folgende Zeichen:

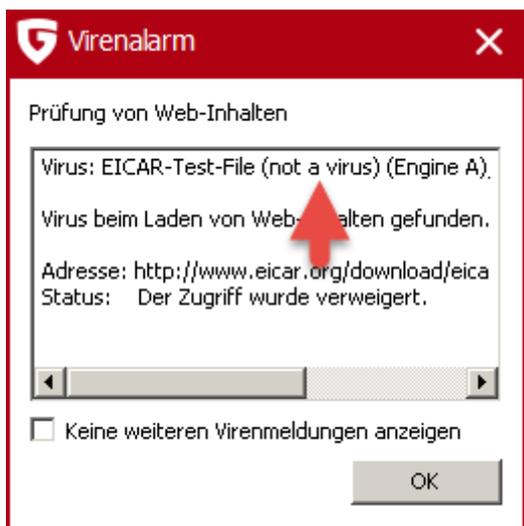
X5O!P%#@AP[4\PZX54(P^)7CC)7}\$EICAR-STANDARD-ANTIVIRUS-TEST-FILE!\$H+H*

EUROPEAN EXPERT GROUP FOR IT-SECURITY

GDATA schlägt beim Versuch des Downloads direkt an und sperrt mir den Zugang zur Webseite.



Und hier noch einmal der Hinweis: **not a Virus**



Das EICAR-Test-File ist eine anerkannte Datei und wird auch nicht als potentielle Gefahr bewertet.