

ARBEITSBLATT

SCHADSOFTWARE – CMD FAKE VIRUS

Partnerarbeit:

(Startet die Eingabeaufforderung `cmd.exe` und den Texteditor Visual Code auf euren Computern und bearbeitet innerhalb der beiden Programme folgende Fragestellungen)

1. Erstelle eine neue Datei in Visual Code und speichere diese zu Beginn unter „**FakeVirus.bat**“ ab.
2. Öffne auf der Webseite <https://edu.marik.cc> im Beitrag „Schadsoftware“ die Datei „**Instructables_Fake_Virus_Notepad_Manual.pdf**“.
3. Befolge alle Arbeitsschritte innerhalb des Manuals und erstelle den Fake Virus nach den darin enthaltenen Angaben.
4. Übersetze die englischen Beispieltex te durch deine eigene deutsche Interpretation, um deiner Datei mehr Glaubwürdigkeit zu verleihen und benenne deinen Fake Virus um.
5. Öffne nun die Eingabeaufforderung `cmd.exe` und starte von der Konsole das Batchscript. Welche Befehle sind dafür notwendig?

6. Wie kannst du deinen Fake Virus wieder abbrechen?

7. Inwiefern kannst du dich von solchen Virenattacken schützen? Gibt es eine Möglichkeit, solche Dateien vorab erkennen zu können? Wie könnte dein Virus erkannt werden?
