Viren-verdächtige oder fehlerhaft als Malware
erkannte Dateien global melden

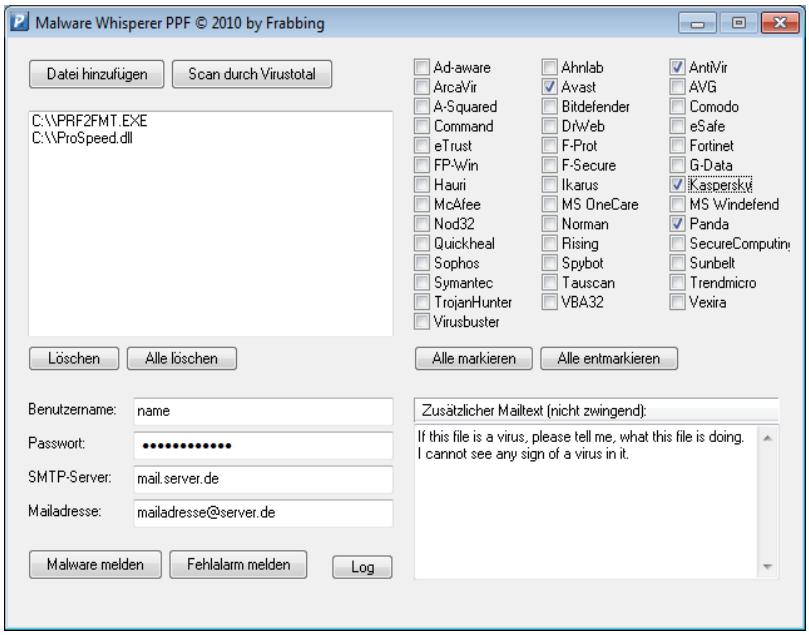
Wozu dient *Malware Whisperer*?

Wer oft mit dem Computer arbeitet, hat das vielleicht schon erlebt: Ein Virus oder eine Malware hat sich installiert und macht das Computerleben schwer.

Oder auch anders herum. Mir als Programmierer passiert es immer mal wieder, dass ich ein Tool erstellt habe und nach einiger Zeit melden sich User bei mir, diese oder jene Datei wird von einer Anti-Malware-Software als schadhaft erkannt, obwohl das nicht stimmt.

Bislang musste man in beiden Fällen einzeln die Anti-Malware-Software-Hersteller darüber unterrichten, weswegen ich mir schon des öfteren eine globale Meldestelle für Malware oder Fehlalarme gewünscht hatte, die es aber nicht zu geben scheint. In diese Lücke springt nun der *Malware Whisperer*. Er informiert die Hersteller von Anti-Malware-Tools per Email über neue Schädlinge oder Fehlalarme.

Das Programm:



Mit dem Knopf *Datei einfügen* können Dateien in die darunter stehende Liste eingefügt werden. Diese Dateien werden später in eine Zip-Datei gepackt und an die Anti-Malware-Software-Hersteller verschickt.

Der *Scan durch Virustotal*-Knopf öffnet eine Webseite, mit deren Hilfe Dateien mit den verschiedensten Anti-Malware-Programmen auf Virenbefall getestet werden können.

Mit *Löschen* oder *Alle löschen* kann man Dateien aus der Dateiliste wieder entfernen.

In die Felder *Benutzername*, *Passwort*, *SMTP-Server* und *Mailadresse* müssen ihre Maildaten eingegeben werden, ohne die keine Email versendet werden kann. Das sind die gleichen Dateien, die auch ihr Email-Client (z.B. Outlook Express) benötigt. Der *Malware Whisperer* kann aber auch Mails verschicken, wenn kein Client installiert ist.
Ihre Maildaten sind nur für die Mailverbindung erforderlich und werden nicht gesammelt oder sonst wie verwendet. Das Passwort wird nie in Reintext angezeigt oder verwaltet.

Rechts oben können die Anti-Malware-Software-Hersteller ausgewählt werden, an die eine Email mit den ausgewählten Dateien verschickt werden soll.
Mit *Alle markieren* oder *Alle entmarkieren* können sie alle Häkchen auf einen Schlag setzen oder entfernen.
Wurde kein Hersteller ausgewählt, erhält aber der Absender in jedem Fall eine Mail. Der Absender erhält grundsätzlich immer eine Kopie jeder abgeschickten Mail, ebenso die Virenadministration von Paules-PC-Forum und eine Mailadresse der Software.

Links unten kann ein Text eingegeben werden, der in der Email zusätzlich erscheinen soll, falls mal erweiterte Erklärungen notwendig werden. Diese sollten immer in englischer Sprache erfolgen.
Von sich aus sendet der *Malware Whisperer* folgendes:

```
Betreff: Malware Report
<--->
Text: Attachment with possible new malware.
Password: infected
```

Bei Fehlalarmen meldet er:

```
Betreff: False positive report
<--->
Text: Attachment with possible false positive file(s).
Password: infected
```

Als Anlage ist immer eine mit Passwort-versehene Zip-Datei mit den ausgewählten Dateien angehängt.

Mit *Malware melden* und *Fehlalarm melden* wird nun eine Mail an jeden ausgewählten Hersteller von Antimalware-Software verschickt.

Der Knopf *Log* öffnet die Logdatei, in der protokolliert ist, welche Dateien bisher wohin verschickt wurden. Der Benutzer sollte diese Datei in regelmäßigen Abständen warten.

In eigener Sache:

Verschicken sie nur Dateien, von denen ihnen bekannt ist, dass sie bislang ungemeldete Malware enthalten, bzw. von denen ihnen bekannt ist, dass sie irrtümlich als Malware angeklagt werden. Verschicken sie Dateien immer nur einmal, und vermeiden sie – wann immer möglich – Massen-Emails.

Urheberschutz / Nutzungsrecht / Haftungsausschuss:

In keinem Fall bin ich, der Autor, verantwortlich für irgendwelche speziellen, zufälligen oder indirekten Beschädigungen jeglicher Art, die durch die Lieferung, Ausführung oder Anwendung dieser Software entstehen. Allerdings wurde die Software ausgiebig getestet, ohne das je Schäden entstanden sind.

Es ist ihnen erlaubt die Software für private Zwecke zu benutzen. Bei kommerzieller Nutzung benötigen sie ausdrücklich die Genehmigung des Autors (Frank Abbing, siehe Impressum der Webseite).

Das Gesamtpaket, sowie alle Dateien dieser Software unterliegen dem Urheberrecht und anderen

Gesetzen zum Schutz geistigen Eigentums und dürfen ohne Zustimmung weder verändert noch kopiert und auf anderen Websites verwendet werden. Sämtliche Informationen oder Daten, ihre Nutzung sowie sämtliches mit der Software zusammenhängende Tun, Dulden oder Unterlassen unterliegen ausschließlich deutschem Recht. Erfüllungsort und ausschließlicher Gerichtsstand ist Ahaus/NRW/Deutschland.