



Übungsaufgaben:

- 1) Lesen Sie den Artikel

<http://de.wikipedia.org/wiki/Malware>

Informieren Sie sich über

- Computerviren
- (Internet-)Würmer
- Trojanische Pferde („Trojaner“)
- Spyware
- Backdoors
- Dialer-Programme
- Rootkits
- Adware
- Spam
- Keylogger
- Phishing
- Pharming

Wie kann man entsprechende Angriffe erkennen? Wie kann man sie bekämpfen?

- 2) In den englischsprachigen Wikipedia-Seiten sind zusätzlich erläutert:

- Wabbits
- Exploits
- URL-Injections

Beantworten Sie auch hier die oben gestellten Fragen.

- 3) Informieren Sie sich in den Artikeln

<http://www.heise.de/newsticker/meldung/65252>

<http://www.heise.de/newsticker/meldung/64951>

über Schäden durch Phishing sowie Methoden der Abwehr von Online-Betüglern.

- 4) Der Artikel

<http://www.heise.de/newsticker/meldung/65219>

berichtet über einen Phishing-Schutz für den MS Internet Explorer 6.

Beschreiben Sie seine Wirkungsweise.

- 5) Der Artikel

<http://www.heise.de/newsticker/meldung/59316>

beschreibt zukünftig immer häufiger auftretende Phishing-Nachfolger.

Wie könnten Banken auf diese Gefahr reagieren?

- 6) Listen Sie aus

http://www.techsupportalert.com/best_46_free_utilities.htm

geeignete freie Malware-Abwehrprogramme für Ihre Zwecke auf.