

## Aufgabe 1:

**Sicherheit von Web-Browsern**

Web-Browser gehören zu den Software-Komponenten, die recht intensiven Umgang mit Netzwerkdiensten pflegen. Sicherheitsprobleme von Internet-Browsern werden immer wieder gefunden und natürlich auch von Angreifern ausgenutzt. Recherchieren sie folgende Fragestellungen:

1. Welche Gefährdungen ergeben sich durch die Benutzung von Web-Browsern?<sup>1</sup>
2. Welche konkreten Angriffe sind möglich? Welche Schäden entstehen dem Benutzer durch die Angriffe?
3. Sind alle Browser gleichstark betroffen? Begründen sie ihre Aussage.
4. Wie können sich Internet-Benutzer schützen?

---

<sup>1</sup>Ein interessanter Ausgangspunkt: <http://www.heise.de/security/dienste/browsercheck/>.