Stefan Brass
Institut für Informatik
Universität Halle

12.06.2003

Vorlesung Grundlagen des WWW
— Blatt 6: Cookies, URIs —

Aufgabe 6 — 7 Punkte

a) Finden Sie die Cookie-Datei Ihres Browsers. Geben Sie den Eintrag für mindestens einen Cookie ab und nennen Sie Name, Wert, und Rechner/Domain des Cookies.

b) Modifizieren Sie den Quellcode des Servers von Blatt 4

`http://www.informatik.uni-halle.de/~brass/www03/server2.c`

so, daß er einen Cookie zurückgibt. Wie wird der Cookie beim nächsten Zugriff übergeben?

c) Funktioniert der Warenkorb bei `amazon.de` auch ohne Cookies? Schalten Sie Cookies bei Ihrem Browser ab, legen Sie ein Buch in Ihren Warenkorb, gehen Sie einen Schritt zurück (aber verlassen Sie nicht die `amazon.de`-Website), und schauen Sie sich Ihren Warenkorb an.

d) Geben Sie drei verschiedene URIs für

`http://www.informatik.uni-halle.de/~brass/www03/`

an. (Sollten Sie den Hexadezimalcode eines Zeichens benötigen, können Sie mit den Taschenrechner/"Calculator" unter Solaris unter "Options"/"Get ASCII" ein Zeichen umwandeln.)

e) Schicken Sie mit `telnet` einen Request für die URL

`http://purl.oclc.org/NET/slp/`

Welchen HTTP Status Code bekommen Sie und welcher Header enthält die tatsächliche URL der Seite?

Abgabetermin:

Bitte geben Sie Ihre Lösung bis zum Donnerstag, den **19. Juni 2003**, ab (in der Vorlesung oder der praktischen Übung).