

Rechner- und Netzbetrieb

Aufgabenblatt Woche 6

Öffnen Sie ein Terminalfenster. Benutzen Sie von nun an nur noch den Eingabeprompt dieses Fensters!

Notieren Sie sich zu jeder Aufgabe das Kommando, das Sie benutzt haben!

1. Wechseln Sie in das Verzeichnis `/usr/bin`. Zeigen Sie die Namen aller Dateien an, die zuletzt im Monat Mai modifiziert wurden. Dabei wird angenommen, dass der Monatsname in einer der Formen `Mai`, `mai`, `May`, `may` notiert ist.

2. Erzeugen Sie eine Shellvariable `substitutionsfolge` mit dem Wert `~/.*`

3. Was bewirkt nun das folgende Kommando?

`echo $substitutionsfolge` _____

4. Ermitteln Sie mittels `find` alle absoluten Pfadnamen von Dateien, deren Namen mit `00` beginnen, beginnend im Verzeichnis `/usr`. Diese Pfade sollen in einer Datei `jarout` gesammelt werden, während alle Fehlermeldungen nach `/dev/null` umgeleitet werden.

5. Wie können Sie die Verzeichnisse direkt auf `stdout` schreiben lassen, ohne dass die Fehlermeldungen mit erscheinen? _____

6. Wechseln Sie in `/usr`. Geben Sie nun alle direkten Unterverzeichnisse, die (mindestens) Lese- und Ausführungsrechte für `group` und `others` haben (Hinweis: Benutzen Sie `grep`.)
