

## Linux-Kurs der Unix-AG Lösungsidee zu Übung 4

Fragen zur Übung können jederzeit an [ant+linuxuebung@unix-ag.uni-kl.de](mailto:ant+linuxuebung@unix-ag.uni-kl.de) gestellt werden.

### Aufgabe 1:

1. `tar -cf /tmp/home.tar ~`
2. `tar -tf /tmp/home.tar`
3. `cd /tmp`, dann `tar -xf home.tar`

### Aufgabe 2:

1. `gzip /tmp/home.tar`
2. `bzip2 /tmp/home.tar`
3. `ls -lh /tmp/home.tar*`: unkomprimiert: 206M, gzip: 8M, bzip2: 7M (Dateigrößen vom Inhalt abhängig)
4. `tar -czf init.d.tar.gz /etc/init.d/` für gzip;  
`tar -cjf init.d.tar.gz /etc/init.d/` für bzip2

### Aufgabe 3:

1. `zip bash-dateien.zip .bash_*`
2. `unzip -l bash-dateien.zip`
3. `cd /tmp`, dann `unzip ~/bash-dateien.zip`

**Aufgabe 4:**

1. `wget https://www.unix-ag.uni-kl.de/_media/linuxkurs-14ws-gesamt.tar.gz`
2. `tar -xf linuxkurs-14ws-gesamt.tar.gz`
3. `tar -cf uebungen.tar linuxkurs-14ws-uebung*`
4. `tar -czf loesungen1-5.tar.gz linuxkurs14ws-loesungsidee[1-5].pdf`
5. `tar -tf uebungen.tar` und `tar -tf loesungen1-5.tar.gz`