

# Aufgabe zu Seite 16

Führen Sie folgende Schritte auf ihrem PC / VM durch. Überprüfen Sie ach jedem Schritt das Ergebnis mit Hilfe der Befehle \$cp und \$ls -all.

1. Kopieren Sie die Datei **/etc/passwd** in Ihr lokales Arbeitsverzeichnis.
2. Betrachten Sie anschließend Eigentümer und Zeitstempel der Datei.
3. Erstellen Sie von der Datei **passwd** eine Kopie mit dem Namen **spieldatei**.
4. Verstecken Sie die Datei **passwd** (\$mv).
5. Machen Sie die zuvor versteckte Datei wieder sichtbar (\$mv).
6. Erstellen Sie ein Verzeichnis **backup** und verschieben sie die Datei **passwd** dort hin.
7. Benennen Sie das Verzeichnis **backup** in **backup2** um.
8. Kopieren Sie das Verzeichnis **backup2** einschließlich aller Inhalte/Dateien in ein neues Verzeichnis mit dem Namen **backup2.copy**. Was bedeutet der Punkt bei **backup2.copy**.
9. Löschen Sie das Verzeichnis **backup2**. Welches Problem tritt dabei auf?
10. Finden Sie zwei Lösungen (z. B. mit \$man rm , --help, -h) um das Verzeichnis **backup2** dennoch zu löschen.
11. Verstecken Sie das Verzeichnis **backup2.copy** und machen Sie es anschließend wieder sichtbar (\$mv).