

Linux Übung 07: Prozesse

1. ps und kill

- Melden Sie sich als **root** an **tty1** und als **normal** an **tty2** an.
- Lassen Sie sich als **root** die laufenden **Prozesse** anzeigen. Befehl: _____
- Lassen Sie sich als **root** die laufenden Prozesse **aller Benutzer** anzeigen. Befehl: _____
- Lassen Sie sich als **root** die laufenden Prozesse **ausführlich** anzeigen. Befehl: _____
- Starten Sie auf **tty2** den Editor **vi**. Ermitteln Sie auf **tty1** die PID des Prozesses. PID: _____
- Stoppen Sie von **tty1** aus den Editor **vi** auf **tty2**. Befehl: _____
- Starten Sie auf **tty1** den Editor **vi**. Ermitteln Sie auf **tty2** die PID des Prozesses. PID: _____
- Versuchen Sie, von **tty2** aus den Editor **vi** auf **tty1** zu stoppen. Befehl: _____
Welche Meldung erhalten Sie? _____

2. mail

- Melden Sie sich als **root** an **tty1** und als **normal** an **tty2** an.
- Schreiben Sie als **root** folgende Mail an **normal**:
Subject: Hallo normal!
Inhalt: Servus, wie geht's so auf tty2?
Befehl: _____
- Lesen Sie als **normal** die empfangene Mail. Befehl: _____

3. at und atq

- Um 15:30 Uhr soll der Text 'Hallo' ausgegeben werden.
Befehl: _____
- Überprüfen Sie Ihre Mails. Befehl: _____
- Lassen Sie sich alle ausstehenden Jobs anzeigen. Befehl: _____
- Überprüfen Sie um 15:30 nochmal Ihre Mails.

4. crontab

- Erstellen Sie eine crontab-Datei **ToDoListe**, durch die jede Minute der Text „Automatische Meldung, Uhrzeit: ...“ an die Datei **DasWarLos** angehängt wird.
Inhalt: _____
- Definieren Sie die Datei **ToDoListe** als aktuelle crontab-Liste. Befehl: _____
- Geben Sie die aktuelle crontab-Liste aus. Befehl: _____
- Überprüfen Sie die Datei **DasWarLos**.
- Deaktivieren Sie die crontab-Liste wieder. Befehl: _____