

Tmux

Einsatzmöglichkeiten

Tmux verwaltet erzeugte mehrfach sitzungen untereinander. Eine Shell wird dann Für alle erzeugt und verwaltet. Diese sitzungen können Detached (getrennt) werden oder aber auch Attached(weiter geführt) werden.

""Dies ist vorallem in Projekt Arbeiten wertvoll""

Um eine Tmux session zu öffnen wird der befehl

```
tmux
```

verwendet.

tmux kann auch bennant werden indem man den befehl

```
tmux new -s *myname*①
```

benutzen.

Sich mit einer Tmux session verbinden (anhängen) funktioniert mit dem befehl

```
tmux a #(oder at, or attach)
```

Um direkt in die sitzung zu kommen die benannt wurde, benutzt man

```
tmux a -t *myname*①
```

die sessions können auch aufgelistet werden

```
tmux ls
```

und direkt wieder beendet mit dem befehl

```
tmux kill-session -t *myname*①
```

hat man mehrere Tmux sessions offen, wird der befehl

```
tmux ls | grep : | cut -d. -f1 | awk '{print substr($1, 0, length($1)-1)}' | xargs kill
```

Steuerungen Im Tmux

- die Tastenkombination STRG + B initialisieren die nachfolgenden Kommandos

Taste	Befehl
D	Detach - das fenster Löst sich
C	Create - Eine neue Shell erzeugen
&	Kill - Beenden des Fensters (bestätigung mit Y)
,	Rename - Umbenennen des aktuellen Fenstertitels
W	Window - Liste der Fenster anzeigen; Fenster wechseln
L	Last - wechsel zu dem letzten aktiven Fenster
P	Previous - Wechsel zu dem vorherigen Fenster
1-9	Switch - Wechsel Zu Nummer ...
"	Pane leftright - Horizontales teilen des Fensters
%	Pane updown - Vertikales teilen Des Fensters
X	Close - Schliesse das aktuelle Fenster
N	New Window - hiermit wird ein neues fenster erzeugt
F	Find Window - ein bennantes Fenster finden

Unresolved directive in cheatset.pdf - include::cheatset.pdf[]