

# Tmux: Terminal Multiplexer

## Wofür ist Tmux?

Tmux ist ein Terminal-Multiplexer, der es dir ermöglicht, mehrere Terminal-Sitzungen innerhalb eines einzigen Fensters zu erstellen, zu verwalten und zwischen ihnen zu wechseln. Dies ist besonders nützlich, wenn du Prozesse im Hintergrund laufen lassen möchtest, ohne das Terminal die ganze Zeit offen zu halten.

## Installation

Um Tmux zu installieren, führe auf einem Debian-basierten System (wie Ubuntu) folgenden Befehl aus:

```
sudo apt install tmux
```

## Grundlegende Tmux-Befehle

1. Neue Tmux-Session starten:

```
tmux
```

2. Neue Tmux-Session mit Namen starten:

```
tmux new -s session_name
```

3. Von einer Tmux-Session trennen:

Drücke `Ctrl + B` und dann `D`.

4. Liste der laufenden Tmux-Sessions anzeigen:

```
tmux ls
```

5. Mit einer bestehenden Tmux-Session verbinden:

```
tmux attach -t session_name
```

Mit diesen Befehlen kannst du Tmux effektiv nutzen, um deine Terminal-Sitzungen zu verwalten und deine Arbeit effizienter zu gestalten.

---

Revision #4

Created 18 June 2024 22:53:18 by Draconis

Updated 12 July 2024 20:04:18 by Draconis