tmuxコマンド

tmuxとは、端末多重化ソフトウェア(Terminal Multiplexer)screenコマンド同様に1つのターミナル上で仮想的に複数の端末を操作できるようにするツール。
複数のユーザ(接続先)から同じ画面を共有できたりするのも便利。

インストール方法

Ubuntu/Linux

Ubunt 22.04 server ではインストール済みであったが、もしインストールされていない場合は下記コマンド。

```
$ sudo apt install tmux
```

macos

```
$ brew install tmux
```

起動コマンド

```
$ tmux [command [flags]]
```

バージョン確認

```
$ tmux -V
tmux 3.3a
```

よく使うコマンド

コマンド	説明
tmux	セッションを起動
tmux new -s セッション名	名前付きでセッションを起動
exit	セッションを停止 (セッション内)
tmux kill-session -t セッション名	特定のセッションを停止
Ctrl-t d	セッションをデタッチ
tmux a	デタッチしたセッションにアタッチ
tmux a -t セッション名	特定のセッションにアタッチ
tmux ls	セッション一覧を表示
tmux lsc	接続クライアントの一覧表示

```
# 新規セッション開始
tmux

# 名前をつけて新規セッション開始
tmux new -s <セッション名>

# セッションの一覧表示
tmux ls

# 接続クライアントの一覧表示
tmux lsc

# セッションを再開 -t <対象セッション名>でセッション名の指定も可能
tmux a

# セッションを終了 -t <対象セッション名>でセッション名の指定も可能
tmux kill-session

# tmux全体を終了
tmux kill-server
```

参考

---

1. tmux - ArcWiki 2. tmuxチートシート 3. tmuxで複数サーバの同時オペレーション 4. 【入門tmux始めてみる 5. tmuxとは】便利な使い方とチートシート紹介Emacs設定】 6. tmuxの基本的な使い方をチュートリアル形式で解説 7. tmuxの使い方 8. tmuxをカスタマイズして使いやすくしよう！ 9. 【開発環境MacにtmuxをインストールするMac 〜基本操作方法〜

From:
https://yokoweb.net/dokuwiki/ - **新石器Wiki**

Permanent link:
https://yokoweb.net/dokuwiki/software/ubuntu/command/tmux-command?rev=1666662296

Last update: **2022/10/25 10:44**