

## screenコマンド

screenコマンドは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。

## よく使うコマンド

---

下記説明の <名前> のところには、プロセス番号(PID)を指定できる。

## 仮想端末を作る

```
$ screen -S <名前>
```

## 仮想端末の状況確認

```
$ screen -ls
```

## 仮想端末に切り替える（アタッチ）

```
$ screen -r <名前>
```

## 仮想端末の強制終了

```
$ screen -D <名前>
```

仮想端末内で使うキー操作

---

## エスケープキー変更

screenを操作する際にはデフォルトではCtrl-a から始めるキー定義になっているがEmacsのキー定義と重なっているのでCtrl-tに変更する。

尚、以下説明での C- は Ctrlキーを押しながらの操作を意味する。

[.screenrc](#)

```
escape ^Tt
```

## よく使うキー操作

| キー      | 説明                         |
|---------|----------------------------|
| C-t c   | 新しい仮想端末を作成する               |
| C-t d   | 仮想端末からデタッチする               |
| C-t w   | ウィンドウ一覧を表示                 |
| C-t k   | 仮想端末を終了する                  |
| C-t C-\ | すべてのウィンドウを破棄し、screen を終了する |

-----

## 参考

1. Man page of SCREEN 2. Linuxコマンド スクリーンコマンド [screen] 3. screen コマンド 4. .screenrc にこれだけは設定しとけっていうオススメ設定 5. Screenのススメ。 6. Linux(Unix)のscreenの外からコマンドを実行する方法

From:  
<https://www.yokoweb.net/dokuwiki/> - 新石器Wiki

Permanent link:  
<https://www.yokoweb.net/dokuwiki/software/ubuntu/command/screen-command?rev=1666489056>

Last update: 2022/10/23 10:37

