

残念ながら、現在ルートレスモードでは動かないので、スーパーユーザで作業。

## 準備

まずは、パケットフィルタを通るように

```
# cp /usr/local/etc/containers/pf.conf.sample /etc/pf.conf
```

し、

```
v4egress_if = "em0"
```

などと環境に合わせて、変更。

パケットフィルタを起動

```
# service pf enable ; /etc/rc.conf に書かれる  
# service pf start
```

いざ、テスト

```
# podman run docker.io/dougrabson/hello
```

ベタな使い方

```
# podman run -ti -rm registry/access.redhat.com/ubi8/httpd-24 bash
```

-ti はターミナルに接続，-rm はコンテナ終了時に削除

```
# podman run -d -p 8080:8080 --name myapp registry/access.redhat.com/ubi8/httpd-24
```

-d はデタッチ（端末から切り離す），-p ホストポート：コンテナポート

Podman をインストールしたときのメッセージから

```
$ sudo podman run --rm docker.io/dougrabson/hello
```

ホストをリブートしたときに、Podman もリスタート

```
$ sudo sysrc podman_enable=YES
```

リスタートのポリシー

```
$ sudo podman run -d --restart=always myimage
```

Linux する

```
$ sudo sysrc linux_enable=YESro
$ sudo service linux start
$ sudo podman run --rm --os=linux alpine cat /etc/os-release | head -1 # NAME="Alpine Linux"
```

## コンテナの操作

### 停止

```
# podman stop myapp
```

### 起動

```
# podman start myapp
```

### リスト

```
# podman ps -all
```

### 情報の表示

```
# podman inspect myapp
```

### 削除

```
# podman rm myapp
```