

# Denyhostsクイックセットアップ

2015/01/09

今のバージョンだと `/usr/local/etc/denyhosts.conf` の `BLOCK_SERVICE` パラメタを有効にしないと起動しません。

2012/04/28

Denyhostsの大急ぎ設定メモ `FreeBSD` の `ports` からのインストールなので `tarball` からの細かい作業はすっ飛ばしてある。

SSHへの辞書攻撃がうるさい場合は、SSHを鍵認証のみにした上でDenyhostsでパスワード認証を試みるホストを叩き落とす。

実際には `/etc/hosts.allow` へ自動的な接続拒否ホスト追加が行われる。

## インストール

`portinstall` なり `cd /usr/ports/security/denyhosts; make install` なりで済みます。

## `/etc/rc.conf` の設定

インストール後の出力にあるとおり。

```
To run denyhosts from startup, add denyhosts_enable="YES"
in your /etc/rc.conf.
Configuration options can be found in /usr/local/etc/denyhosts.conf
```

## `/usr/local/etc/denyhosts.conf` の設定

`/usr/local/etc/denyhosts.conf.sample` をコピーして `/usr/local/etc/denyhosts.conf` を作成。  
そして `denyhosts.conf` のパラメタ `BLOCK_SERVICE` に `sshd` を指定する。

```
BLOCK_SERVICE = sshd
```

## `/etc/hosts.allow` の設定

インストール後の出力にあるとおり。

接続拒否ホストは `/etc/hosts.deniedssh` へ記録される `/etc/hosts.allow` にこのファイルの参照を行う記述を入れることになる。

```
In order to proper working of denyhosts
1. edit your /etc/hosts.allow file and add:
sshd : /etc/hosts.deniedssh : deny
sshd : ALL : allow
```

```
2. issue the following command if /etc/hosts.deniedssh does not exist yet
touch /etc/hosts.deniedssh
```

/etc/hosts.allowへの追記位置は重要である。一番手っ取り早いのは

```
ALL : ALL : allow
```

をコメント化し、

```
##ALL : ALL : allow
```

この行よりも前の行に以下を追加すること。

```
sshd : /etc/hosts.deniedssh : deny
##sshd : ALL : allow
```

## /etc/hosts.deniedsshの配置

ただ□/etc/hosts.deniedsshが存在しないといけないので、

```
touch /etc/hosts.deniedssh
```

を忘れずに。

## 起動

以下を実行すればいい。

```
/usr/local/etc/rc.d/denyhosts start
```

[SSH, 技術資料](#)

From:

<https://wiki.hgotoh.jp/> - 努力したWiki

Permanent link:

<https://wiki.hgotoh.jp/documents/quick/quick-0007>

Last update: **2023/04/14 02:32**

