

# Cygwin

[Linux][ シェルプログラミング ]

## Tips

### パッケージ

dig

- ・ bind-utils をインストールで利用可能

### シェルスクリプトで、\r シンタックスエラー

- ・ 以下のようなエラーとなる場合、改行コードを LF にする

```
line 3: 期待していない token `'$do\r'' のあたりにシンタックスエラー
```

### プロンプトを Redhat 系と同じように変える

- ・ /etc/bash.bashrc の PS1 の行を以下に置き換え

```
PS1='[¥u@¥h ¥W]¥$'
```

### clear コマンドを使う

- ・ ncurses をインストール

## SSH

- ・ ~/.ssh/config に接続情報を記述しておくで ssh のログインパラメータを都度指定する必要がない

```
Host phraseit.info
  HostName phraseit.info
  IdentityFile ~/.ssh/xxxxxx.pem
  User ec2-user
Host typea.info
  HostName typea.info
  User root
  Port 3843
```

### Cygwin で config ファイルを利用するには以下の手順が必要

```
$ chgrp Users config
$ chmod 600 config
```

### Cygwin で公開鍵を使う場合以下の手順が必要

```
chgrp Users ~/.ssh/id_rsa
chmod 600 ~/.ssh/id_rsa
```