

Linux ユーザホームページ作成

ユーザを作成し、公開ディレクトリを作成

- [username] にユーザ名を指定

```
useradd [username]
passwd [password]

chmod -R 711 /home/[username]
cd /home/[username]
mkdir public_html
vi index.html
chmod 644 index.html
```

apache httpd の設定を変更

http://httpd.apache.org/docs/2.2/ja/mod/mod_userdir.html

```
<IfModule mod_userdir.c>
  UserDir disable
  UserDir enabled [username] [username2] ...

  UserDir public_html <-- コメント解除
</IfModule>
```

コメント解除

```
<Directory /home/*/public_html>
  AllowOverride FileInfo AuthConfig Limit
  Options MultiViews Indexes SymLinksIfOwnerMatch IncludesNoExec
  Options +ExecCGI <-- CGI 使用時追加
  AddHandler cgi-script .cgi .pl <-- CGI 使用時追加
  <Limit GET POST OPTIONS> Order allow,deny
    Allow from all
  </Limit>
  <LimitExcept GET POST OPTIONS>
    Order deny,allow
    Deny from all
  </LimitExcept>
</Directory>
```

Basic 認証

必要があれば Basic 認証を行う

- apache httpd の設定に追記

```
<Directory "/home/[username]/public_html">
  AuthType Basic
  AuthName "Restricted Files"
  AuthUserFile /home/[username]/shadow
  Require valid-user
  Options Indexes Multiviews
  AllowOverride None
  Order allow,deny
  Allow from all
</Directory>
```

- 1./etc/shadow ファイルを、/home/[username]/shadow にコピーしてくる。
2. 許可するユーザの行を残し、他を削除し保存する

アクセス

`http://[ホスト名]/[username]`

にてアクセスする。