Apache

1995 (WWW:World Wide Web) .

nginx .

[LAMP] .

localhost index.html .

```
$ sudo /etc/init.d/apache2 restart
```

```
$ sudo /etc/init.d/apache2 restart
```

/var/www/
/etc/apache2/

.htaccess

document root .htaccess AllowOverride
.

```
<Directory /var/www/>
        AllowOverride all
</Directory>
```

all FileInfo .

404

. .

- Virtual host individual file

`/etc/apache2/sites-available/your-site.conf` <VirtualHost>
.

```
ErrorDocument 404 /404.html
```

- Global configuration

`/etc/apache2/conf-available/localized-error-pages.conf`[1]
.

```
ErrorDocument 404 /404.html
```

HTTPS

CA   https   .   .

1. ssl

```
$ sudo a2enmod ssl
```

2.

```
$ sudo service apache2 restart
```

3.

```
$ sudo mkdir /etc/apache2/ssl
```

4.

- /etc/apache2/ssl/ca.pem
- /etc/apache2/ssl/ssl.crt
- /etc/apache2/ssl/ssl.key
- /etc/apache2/ssl/sub.class1.server.ca.pem

5.   ,

```
$ sudo chown -R root:root /etc/apache2/ssl;
$ sudo chmod 600 /etc/apache2/ssl/*.*
$ sudo chmod 700 /etc/apache2/ssl;
```

6. VirtualHost

```
sudo vim /etc/apache2/sites-available/default-ssl
```

```
SSLCertificateFile    /etc/apache2/ssl/ssl.crt
SSLCertificateKeyFile /etc/apache2/ssl/ssl.key
SSLCertificateChainFile /etc/apache2/ssl/sub.class1.server.ca.pem
SSLCACertificateFile /etc/apache2/ssl/ca.pem
```

7. default-ssl

```
sudo a2ensite default-ssl
```

8.

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　.

```
$ a2enmod <        >
```

　　　　　　　.

```
$ a2dismod <        >
```

　　　　　.

```
$ a2ensite <        >
```

　　　　　.

```
$ a2dissite <        >
```

　　　　　　　.

mod_rewrite

　　　　　　　　　　　　　　　　　　.

[Rewrite]

1.   .htaccess

2.

```
$ sudo a2enmod rewrite
```

3. /etc/apache2/apache2.conf

```
<IfModule mod_rewrite.c>

rewriteEngine On

</IfModule>
```

4.

webdav

[webdav](#)

.htaccess

.　　　　　　　　…

.　http://httpd.apache.org/docs/2.2/howto/htaccess.html

[Virtual host](#)

[1)](#)

, apache 2.4

From:
http://obg.co.kr/doku/ - **OBG WiKi**

Permanent link:
http://obg.co.kr/doku/doku.php?id=linux:apache

Last update: **2020/11/29 14:09**