

Les hôtes virtuels

Avec Apache, chaque site ou application web correspond en principe à un hôte virtuel (**VirtualHost** en anglais).

Chaque hôte virtuel est défini par un fichier de configuration indépendant, qu'on trouve ou qu'on crée dans le répertoire `/etc/apache2/sites-available/`.

Par défaut

Dans le dossier `sites-available/` il existe 2 configurations par défaut.

1) Le premier *VirtualHost* est défini dans le fichier `/etc/apache2/sites-available/000-default.conf`. Voici son contenu sans les commentaires :

000-default.conf => Il correspond a une configuration par défaut pour un site en HTTP (port 80).

```
<VirtualHost *:80>
  ServerAdmin webmaster@localhost
  DocumentRoot /var/www/html
  ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
  CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined
</VirtualHost>
```

2) Le deuxième est défini dans le fichier `/etc/apache2/sites-available/default-ssl.conf`. Voici son contenu sans les commentaires :

default-ssl.conf => Correspond a une configuration par défaut pour un site en HTTPS (port 443).

```
<IfModule mod_ssl.c>
  <VirtualHost _default_:443>
    ServerAdmin webmaster@localhost

    DocumentRoot /var/www/html

    ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
    CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined

    # SSL Engine Switch:
```

```
# Enable/Disable SSL for this virtual host.
SSLEngine on
SSLCertificateFile      /etc/ssl/certs/ssl-cert-snakeoil.pem
SSLCertificateKeyFile  /etc/ssl/private/ssl-cert-snakeoil.key

<FilesMatch "\.(cgi|shtml|phtml|php)$">
    SSLOptions +StdEnvVars
</FilesMatch>
<Directory /usr/lib/cgi-bin>
    SSLOptions +StdEnvVars
</Directory>

</VirtualHost>
</IfModule>
```

Revision #4

Created 5 July 2022 12:06:39 by gpatruno

Updated 8 September 2023 09:11:16 by gpatruno