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 créé 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 2022-07-05 12:06:39 UTC by gpatruno
Updated 2023-09-08 09:11:16 UTC by gpatruno