

Installation et configuration d'un reverse Proxy Apache

Ressources

- <https://aymeric-cucherousset.fr/installer-un-reverse-proxy-apache2-sur-debian-11/>
- <https://www.it-connect.fr/configurer-le-ssl-avec-apache-2%ef%bb%bf/>
- https://perhonen.fr/blog/2015/05/un-reverse-proxy-apache-avec-mod_proxy-1713
- <https://techexpert.tips/fr/apache-fr/activer-https-sur-apache/>
- <https://debian-facile.org/doc:reseau:apache2:tp01>
- <https://wiki.maxcorp.org/configurer-un-reverse-proxy-apache-http-https/>
- <https://wiki.maxcorp.org/reverse-proxy-https-vers-https/>

Installation

- installation d'Apache 2

```
apt-get install apache2
```

Créer un site en HTTPS

- Activer le module SSL d'Apache et le site « default-ssl » d'Apache

```
a2enmod ssl  
a2ensite default-ssl  
service apache2 reload
```

Apache propose à l'installation un certificat SSL valable 10 ans. La visualisation du fichier **default-ssl** situé dans **/etc/apache2/sites-available** indique les certificats utilisés :

Rediriger http vers https

- modifiez le fichier **/etc/apache2/sites-available/000-default.conf** en ajoutant la ligne suivante dans le virtualhost : `<code>Redirect permanent / https://adressesIP </code>`

activation des modules : proxy et proxy_http

```
a2enmod proxy proxy_http
```

Création du fichier de configuration

```
vim /etc/apache2/conf-available/votre-conf.conf
```

ou

```
nano /etc/apache2/conf-available/votre-conf.conf
```

Voici un fichier de configuration d'exemple :

```
<VirtualHost *:80>
```

```
ServerName votre-domaine.fr  
ServerAdmin postmaster@domaine.fr  
ProxyPass / http://127.0.0.1/
```

```
ProxyPassReverse / http://127.0.0.1/  
ProxyRequests Off
```

</VirtualHost>

ServerName correspond à votre domaine
ProxyPass et ProxyPassReverse correspondent au serveur de destination.
ProxyRequests est en off pour des raison de sécurité.

Activer la configuration :

a2ensite votre-conf.conf

From:

/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:

</doku.php/reseau/debian/reverseproxy/accueil>

Last update: **2023/11/15 17:51**

