# Let's encrypt

sécurité, SSL, Let's Encrypt

## Installation paquet Debian

Il faut commencer par ajouter les dépôts stretch-backports

```
sudo nano /etc/apt/sources.list.d/stretch-backports.list
```

Ajouter ces lignes :

```
# stretch-backports
deb http://ftp.fr.debian.org/debian/ stretch-backports main
```

Mettez à jour la liste des paquet, et installer certbot

```
sudo apt-get update
sudo apt-get install certbot -t stretch-backports
```

## Installation manuelle

Pour installer manuellement certbot-auto

```
wget https://dl.eff.org/certbot-auto
sudo mv certbot-auto /usr/local/bin/certbot-auto
sudo chown root /usr/local/bin/certbot-auto
sudo chmod 0755 /usr/local/bin/certbot-auto
/usr/local/bin/certbot-auto --help
```

## Créer un certificat Web

Pour créer un certificat (2048 bits par défaut)

```
sudo certbot certonly --webroot -w /var/www/example -d example.com
```

Une autre méthode :

```
sudo certbot certonly --webroot -w /var/www/example -d example.com \
--rsa-key-size 4096 --agree-tos
```

# Créer un certificat wildcard

À venir.

From:
https://wiki.grohub.org/ - **Grohub wiki**

Permanent link:
**https://wiki.grohub.org/infrastructure/securite/ssl/lets-encrypt**

Last update: **21/11/2020 15:41**