

# Certificat Let's Encrypt avec CERTBOT



Certbot est un client automatisé pour le protocole ACME (Automatic Certificate Management Environment) développé par l'Electronic Frontier Foundation (EFF). Son objectif principal est de permettre aux administrateurs de sites web d'obtenir, d'installer et de renouveler facilement des certificats SSL/TLS gratuits de Let's Encrypt.

## Installation de CERTBOT



Installation pour une machine Debian avec SNAPD, se référer à la documentation officiel.  
[Doc Officiel](#)



Que ce soit la demande de certificat ou son installation **CERTBOT** a besoin que le site soit déjà accessible en **HTTP (port 80)** avec son **FQDN (nom de domaine du site)**. Donc ne pas oublier de bien renseigner le serveur dans une zone DNS et qu'il soit accessible de l'extérieur. Sans ces conditions, CERTBOT ne retournera que des erreurs.

Installation de **snapt** pour installer le snap **CERTBOT**

```
sudo apt update  
sudo apt install snapd
```

```
sudo snap install --classic certbot
```

```
sudo ln -s /snap/bin/certbot /usr/bin/certbot
```

## Uniquement obtenir le certificat

Pour **Apache2**

```
sudo certbot certonly --apache
```

Pour **NGINX**

```
sudo certbot certonly --nginx
```

## Obtenir et installé le certificat pour un site

Pour **Apache2**

```
sudo certbot --apache
```

Pour **NGINX**

```
sudo certbot --nginx
```

From:

<https://www.hugo-mattaliano.fr/wiki/> - Gogo Wiki

Permanent link:

[https://www.hugo-mattaliano.fr/wiki/doku.php?id=wiki:web\\_server:certbot&rev=1720040693](https://www.hugo-mattaliano.fr/wiki/doku.php?id=wiki:web_server:certbot&rev=1720040693)

Last update: **2024/08/21 14:20**

