

# CertBot Let`s Encrypt

Шукаємо варіанти для встановлення:

```
apt search certbot
```

Встановимо certbot з плагіном для apache

```
apt install certbot python3-certbot-apache
```

Виконаємо запит на отримання сертифікату з використанням майстру

```
certbot --apache -d example.com -d sub.example.com
```

Або з використанням ключів для автозаповнення відповідей майстру

```
certbot --apache --agree-tos --redirect -m youremail@email.com -d example.com -d sub.example.com
```

Після успішного отримання сертифікату можна перевірити можливість його оновлення

```
certbot renew --dry-run
```

Для перегляду стану всіх ваших сертифікатів на даному сервері виконаємо:

```
certbot certificates
```

Або стан для конкретного домену

```
certbot certificates -d sub.example.com
```

Отримаємо такий вивід

Saving debug log to /var/log/letsencrypt/letsencrypt.log

-----  
Found the following certs:

Certificate Name: sub.example.com

Serial Number: 477974251c015f65b\_\_\_b4e118aeebf0

Key Type: ECDSA

Domains: sub.example.com

Expiry Date: 2023-09-19 10:09:01+00:00 (VALID: 87 days)

Certificate Path: /etc/letsencrypt/live/sub.example.com/fullchain.pem

Private Key Path: /etc/letsencrypt/live/sub.example.com/privkey.pem  
-----

## Додатково

<https://serverfault.com/questions/1062849/when-using-lets-encrypt-certbot-how-do-i-restart-reload-a-network-service-only>

From:

<https://ndp.pp.ua/> - my NoDeny Wiki

Permanent link:

<https://ndp.pp.ua/doku.php/debian/certbot?rev=1729675523>

Last update: **23/10/2024 09:25**

