

LETSencrypt

Doku: <http://letsencrypt.readthedocs.io/en/latest/using.html#apache>

Zertifikate löschen

```
certbot delete
```

Zu viele Logfiles, daher "out of inodes"

<https://community.letsencrypt.org/t/so-many-logfiles/32849>

"As your distro uses systemd there is no need to remove /etc/cron.d/certbot, it executes nothing if it detects that systemd is working on your system but you can remove it, no problem. To stop/disable the certbot systemd timer.

```
systemctl stop certbot.timer  
systemctl disable certbot.timer
```

And to be sure that in case a new debian certbot update doesn't activate certbot.timer again you could mask the certbot.timer.

```
systemctl mask certbot.timer
```

This mask creates a symlink from /etc/systemd/system/certbot.timer to /dev/null and this timer will run nothing. Cheers, sahsanu"

Als regelmässiger Job, um die Zertifikate zu prüfen, reicht ein cron.weekly Aufruf

```
#!/bin/sh  
certbot renew
```

LetsEncrypt für Mailserver nutzen

Siehe auch <https://kofler.info/lets-encrypt-zertifikate-fuer-web-und-mail-unter-ubuntu-16-04/>

Let's-Encrypt-Zertifikate sind grundsätzlich universell verwendbar. Allerdings muss man für die passenden Hostnamen des SMTP- und IMAP-Servers entsprechende Zertifikate anfordern. Also z.B. für mail.meine-domain.de oder imap.meine-domain.de. Der Befehl dafür lautet

```
'certbot --apache --staging -d www.meine-domain.de  
-d meine-domain.de -d imap.meine-domain.de
```

```
-d smtp.meine-domain.de ' '
```

Mit `-staging` werden Fake Certs angelegt. Wenn alles funktioniert, den Schalter weglassen! Danach die Configs von postfix und dovecot auf den neuen Cert Pfad anpassen (`"/etc/letsencrypt/live/www.meine-domain.de/...`). Falls dieser Fehler kommt

Client with the currently selected authenticator does not support any combination of challenges that will satisfy the CA.

braucht man einen anderen Authentikator:

```
certbot --authenticator standalone --installer apache -d mail.miteinander-esslingen.de --pre-hook "service apache2 stop" --post-hook "service apache2 start"
```

From:

<https://wiki.netzwissen.de/> - **netzwissen.de Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.netzwissen.de/doku.php?id=letsencrypt&rev=1591550701>

Last update: **05/03/2024 - 10:52**

