

INSTALLASJON SSL- SERTIFIKAT

for server av type apache med operativsystem linux

Dette dokumentet beskriver hvordan du kan installere et SSL-sertifikat på en server av type apache med operativsystem linux.

Steg for steg beskrivelse

Generering av mappestruktur for sertifikatene

Utgangspunktet er at du har generert en privat og offentlig nøkkel for et ønsket domene. I dette eksemplet har du generert en CSR for domenet mydomain.com.

Når du har mottatt sertifikatet i e-post, må du lagre innholdet i to filer. En for sertifikatet, og en for den utstedende CA-en. For eksempel mydomain.com.crt og intermediate.crt

Det er sterkt anbefalt at mappene som inneholder den private nøkkelen må gjøres tilgjengelig kun for root. Dette gjøre ved å kjøre følgende kommando:

```
# chmod -R 0600 /etc/apache2/ssl
```

Kun root har nå tilgang til den private nøkkelen. Du må nå aktivere den private og offentlige nøkkelen ved å konfigurere innstillinger på rett Virtual Host.

```
SSLCertificateFile /etc/apache2/ssl/mydomain.com/mydomain.com.crt  
SSLCertificateKeyFile /etc/apache2/ssl/server.key  
SSLCertificateChainFile /etc/apache2/ssl/intermediate.crt
```

For flere konfigurasjonsmuligheter. Se Apache sin dokumentasjon¹.

¹ <http://httpd.apache.org/docs/2.0/ssl/>