

# SSL-Serverzertifikat für Apache 2 erstellen

## Erstellung eines selbstsignierten SSL-Serverzertifikates für den Apache 2

```
mkdir /etc/apache2/ssl  
cd /etc/apache2/ssl  
openssl req -new -x509 -nodes -out apache.crt -keyout apache.key
```

**Wichtig:** Bei der Frage nach dem „Common Name“ muss der Hostnamen des Webserver exakt so angegeben werden, wie er später in die Adresszeile des Webbrowsers eingegeben wird. Z.B. [www.domain.tld](http://www.domain.tld) oder die IP-Adresse bei domainlosen Webauftritten.

Soll das Zertifikat eine bestimmte Zeit gültig sein (z.B. ~10 Jahre), dann die Option `-days 3650` an den letzten Befehl anhängen.

## SSL-Serverzertifikat beglaubigen lassen

```
openssl x509 -x509toreq -signkey apache.key -in apache.crt
```

Die CSR (den Abschnitt ab `---BEGIN CERTIFICATE REQUEST---` bis inklusive `---END CERTIFICATE REQUEST---`) in die Zwischenablage kopieren und weiter verarbeiten.

From:  
<https://wiki.hot-chilli.net/> - Hot-Chilli Wiki

Permanent link:  
<https://wiki.hot-chilli.net/allgemeine-howtos/apache/ssl-serverzertifikat-fuer-apache-2-erstellen>

Last update: 2016/01/18 16:19

