

TLS Zertifikate und Verwendung einer eigenen CA - und Schloss im Webbrowser wird grün

CA erstellen und Vorbereitungsarbeiten

```
openssl req -new -x509 -newkey rsa:4096 -keyout cakey.pem -out 01cacert.pem
-days 7300
mkdir -p ca/newcerts
touch ca/index.txt
```

Erstellen der SSL-config

Erstellen des private keys:

```
openssl genrsa -out key.pem 4096 -days 7500
```

Erstellen des Certrequests

```
openssl req -new -config ssl.conf -key key.pem -out ssl.csr
```

Generieren des Zertifiaktes

```
openssl ca -config ssl.conf -create_serial -batch -in ssl.csr -out
erstescert.pem
```

Links

http://mathias-kettner.de/lw_ca_zertifikat_erstellen.html

<https://wiki.ubuntuusers.de/CA/>

From:
<https://deepdoc.at/dokuwiki/> - DEEPDOC.AT - enjoy your brain

Permanent link:
https://deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=server_und_serverdienste:tls_zertifikate_und_verwendung_einer_eigenen_ca_-_und_schloss_im_webbrowser_wird_gruen

Last update: 2018/01/06 17:58

