

OpenVPN client op CentOS7

installatie

Verbind met de repository:

```
yum -y install epel-release
```

Installeer de client software:

```
yum -y install openvpn
```

SSL & Diffie-Hellmann certificaten

maak een SSL certificaat en key pair aan volgens [deze](#) handleiding.

Maak ook een Diffie-Hellmann certificaat aan door op de CA server: `openssl dhparam -out dh2048.pem 2048`

configuratie

Maak de configuratiefile aan:

```
vi /etc/openvpn/somevpnsite.conf
```

en zet hier in:

```
dev tun
tls-client

remote server.example.com 1194

pull

proto udp
lport 123
script-security 2

dh dh2048.pem
ca OpenVPN_CA.crt
cert OpenVPNclient.crt
key OpenVPNclient.key

comp-lzo

reneg-sec 0
```

```
auth-user-pass somemore.txt
```

De username en password zet je in somemore.txt

```
vpnusername  
Pa5SW0rd
```

haal de certificaten over van de server en/of de CA server:

```
dh2048.pem  
OpenVPN_CA.crt  
OpenVPNclient.crt  
OpenVPNclient.key
```

starten

start de net geconfigureerde VPN tunnel door:

```
systemctl start openvpn@somevpnsite.service
```

en maak dit reboot proof door:

```
systemctl enable openvpn@somevpnsite.service
```

Bronnen

<https://blog.yibi.org/tag/openvpn-client-on-centos-7>

<https://panovski.me/install-and-configure-openvpn-on-a-centos-7/>

From:
<https://wiki.auriel.nl/> -

Permanent link:
https://wiki.auriel.nl/doku.php?id=werkinstructies:openvpn_client_op_centos7&rev=1460812312 

Last update: **2016/04/16 15:11**