

# tijdsynchronisatie met externe NTP server



## context

dit document beschrijft hoe je een externe NTP server instelt als NTP server op Windows

## inhoud

1. meld aan op je domain controller
2. open een DOS-als-admin en voer uit:

```
w32tm /config /manualpeerlist:"0.be.pool.ntp.org,0x1  
1.be.pool.ntp.org,0x1 2.be.pool.ntp.org,0x1 3.be.pool.ntp.org,0x1"
```

3. stel de externe NTP server in als betrouwbaar:

```
w32tm /config /reliable:yes
```

4. herstart de NTP service:

```
net stop w32time && net start w32time
```

## problemen, problemen

1. forceer time sync: w32tm /resync /nowait
2. controleer NTP config: w32tm /query /configuration
3. toon de tijdsbron: w32tm /query /source
4. geef de NTP bronner weer: w32tm /query /peers
5. geef status van service weer: "w32tm /query /status
6. forceer domain computers om tijd te sync met PDC:

```
w32tm /config /syncfromflags:domhier /update net stop w32time && net  
start w32time
```

## meer info

## How to: Configure DC to synchronize time with external NTP server

[windows](#)

From:  
<https://louslab.be/> - **Lou's lab**



Permanent link:  
[https://louslab.be/doku.php?id=windows:tijdsynchronisatie\\_met\\_extern\\_ntp\\_server](https://louslab.be/doku.php?id=windows:tijdsynchronisatie_met_extern_ntp_server)

Last update: **2024/11/16 18:14**