



TimeSocks Handleiding

© DOT SYS 1997 - 2010

Inhoudstafel

Deel I TIMESOCKS	1
Index	0

1 TIMESOCKS

TimeSocks wordt gebruikt om de communicatie van tikklokken naar de HFCS te laten verlopen, voordeel hiervan is dat er **enkel uitgaand verkeer** is, en geen inkomende poorten meer opengezet moeten worden, voor het leeglezen van de tikklokken. De tikkingen worden van de klok naar de Hyperfile Server gestuurd.

Momenteel wordt de TimeSocks gebruikt voor:

- **Cipherlab 510 (Technical manual)** (zie Braem, ODTN, BT, Lentz, Binsfeld)
- **Anviz OA200 (Technical manual)** (zie Herbosch, Parts Express, Ronald Bunnik, Atel)

1. Installatie bij niet ASP klant

- Download en installeer de file `install_timesocks3.exe` in de `dotsys\Timesocks\` folder
- Er wordt hiermee ook automatisch een service geïnstalleerd en gestart nl **"DotSys Timesocks service"**
Stop deze service
- Configureer dan alles

!!! Opgelet: zorg voor een laatste versie van TimeSocks
via <http://www.dotsys.eu/download/> > Beta/V3.00/TimeSocks

in de timesocks-folder moet een **timesocks.ini** file geplaatst worden

```
[SYS]
PORT=11335                (11335 voor D-port in cipherlab, 5010 voor ANVIZ)
CLOCK=1
LOG=1
TYPE=CIPHERLAB            (CIPHERLAB voor cipherlab-klok, ANVIZ voor Anviz-klok)

[ODBC]
NAME=127.0.0.1:4900       (IP-adres van server waar timesocks wordt opgestart)
DATABASE=xxx              (Klantdatabase)
LOGIN=admin
PASSWD=
TYPE=HFSERVER
DATABASE_CTRL=xxx         (Klantdatabase of indien ASP > TSCipherlab of TSAnviz voor
toewijzen S/N-klok aan dossier)

[TRANS]
FILE=TRANS
ID=ID
TIMESTAMP=TIMESTAMP
DATA=DATA
```

!!! Opgelet: zorg voor upgrade naar de laatste gereleased versies van wdl's en exe's in TimeManager folder

via <http://www.dotsys.eu/download/> > Laatste versie/
> Timeman, TimeReg, TimeUtil en TimeBat

!!! Opgelet: zorg voor de Windev Runtime files en laatste gereleased versies TimeMan3 files in de TimeManager folder

via <http://www.dotsys.eu/download/> > Beta/V3.00/
> Runtime15
> Timeman3, TimeReg3, TimeUtil3 en TimeBat3

Vergewis dat **Timeman.ini** en **timereg.ini** aanwezig zijn, en voeg volgende settings toe:

```
[HFSERVER]
USER=admin
PASSWORD=
SOURCE=127.0.0.1:4900
DATABASE=KLANTNAAM      (Klantdatabase)
```

Zowel voor CIP5100 als OA200 moet in **Timeman.ini** de volgende parameter gezet worden:

```
[SYS]
HFCS_CLOCK=1             (zorgt er voor dat aanpassingen op personen automatisch naar
HFCS gaan)
```

In geval van CIP5100 moet er nog een parameter gezet worden in **Timeman.ini** in de timeman-folder
deze parameter is nodig om de juiste conversie van de badges te doen bij het registreren op de tikklok.

```
[SYS]
BADGE=ALLCROSSPOINT      (ALLCROSSPOINT voor crosspoint badges, ALL voor BZ
badges)
```

!!! "First Time-Setup" uitvoeren via TimeUtil3 (deze handeling maakt de database aan in de HFCS)

i!! Synchronisatie via TimeUtil3 "Sync C/S" (na aanmaak van klok in TimeManager)

2. Installatie bij ASP klant

(nog aan te vullen)