

Benodigdheden

HN_Hex-Ed

glashartmedia playlist

AminoEPGGrabber

python2.7 (2.7 is wat nodig is voor couchpotato)

lxml (Nodig voor EPGGrabber (gids) op te halen)

easysetup (nodig voor pytz voor EPGGrabber)

Regfix ()

Stap 1

Pas het MAC adres aan van je Netwerk kaart naar die van je Amino

Stap 2

Pas DHCP vendor ID aan.

Ga naar c:\windows\system32 en kopieer dhcpcore.dll naar het bureaublad open de dll in HN_Hex-Ed en voer de voor jou geldende aanpassingen uit(zie hier onder). Eenmaal klaar ga terug naar c:\windows\system32\dhcpcore.dll neem eigenaar over en geef administrators wijzig rechten. Hierna is het mogelijk om dhcpcore.dll te hernoemen naar dhcpcore.dll_old en de aangepaste versie hier te plaatsen. **Hierna HERSTARTEN**

Windows 8 32-bit SP0 Alle edities/Alle talen

1. Met een hex editor dhcpcore.dll openen
 2. Zoeken op 8C B8 01 en veranderen in 00 39 03
 3. Ga naar positie 32D00 en typ vanaf daar Aminoaminet130fisys
- Klaar!

Windows 8 64-bit SP0 Alle edities/Alle talen

1. Met een hex editor dhcpcore.dll openen
 2. Zoeken op A5 49 00 en veranderen in 85 E0 02
 3. Ga naar positie 413C0 en typ vanaf daar Aminoaminet130fisys
- Klaar!

Windows 7 32-bit SP1 Alle edities/Alle talen

1. Met een hex editor dhcpcore.dll openen
 2. Zoeken op E0 FE 58 en veranderen in A0 49 5B
 3. Ga naar positie 341A0 en typ vanaf daar Aminoaminet130fisys
- Klaar!

Windows 7 64-bit SP1 Alle edities/Alle talen

1. Met een hex editor dhcpcore.dll openen
 2. Zoeken op CF F3 02 en veranderen in C7 8D 02
 3. Ga naar positie 37B40 en typ vanaf daar Aminoaminet130fisys
- Klaar!

Stap 3

Routing aanpassen

1. Ga naar eigenschappen van de IPTV netwerkkaart>>TCP/IP4>>DNS Server handmatig naar 8.8.8.8 & 8.8.4.4
2. Ga naar eigenschappen van de IPTV netwerkkaart>>TCP/IP4>>geavanceerd>>Automatische metrick uit en metrick naar 99999
3. Typ in Command Prompt: route print
Kijk wat het interfacenummer is van de netwerkkaart waar het IPTV signaal op binnenkomt. Dit 2-cijferige nummer staat helemaal links in de bovenste tabel.
4. Typ in Command Prompt:
route -p CHANGE 224.0.0.0 MASK 240.0.0.0 0.0.0.0 METRIC 1 IF <%interfacenummer%>
route -p CHANGE 82.139.121.0 MASK 255.255.255.0 <%Gateway IPTV Kaart%> METRIC 1 IF <%interfacenummer%>

tracert w1.zt6.nl

Als het goed is gaat het verkeer over 10.*.*.* netwerk. Nu is het mogelijk om EPG gegevens op te halen.

Stap 4

AminoEPGGrabber is een tool om gids informatie te downloaden van glashart.

Hier voor hebben we het volgende geïnstalleerd nodig:

python-2.7.3.amd64.msi	(spreekt voor zich zelf houd paden default!!!)
python.reg	(fix voor wanneer python niet gevonden wordt)
lxml-2.3.6.win-amd64-py2.7	(Installatie spreekt voor zich zelf)
easysetup installer 64bit_setup.py	(Dubbelklik zal easysetup installeren)

```
cd C:\Python27\Scripts  
easy_install.exe pytz
```

Nu is het mogelijk om AminoEPGGrabber te gebruiken. Ga naar je AminoEPGGrabber directory voor mij is dit: C:\Program Files (x86)\DVLogic\AminoEPGGrabber.
kijk de config na en klik daarna op AminoEPGGrabber.py
Nu wordt de XMLTV gids op gehaald. En op de juiste plek gezet voor DVblink

Stap 5

plaats glashartmedia-01-03-2013.m3u >>>> C:\Program Files (x86)\DVLogic\DVblink\playlists

Stap 6

Ga naar Configuratie webpagina van DVB link

Installeer DVBlink Connect server

Installeer DVBlink for IPTV

Bij sources voeg IPTV toe met de juiste playlist en netwerk kaart.

Bij Sources voegt XMLTV toe

Bij Channels ga naar EPG Sources en Zie XMLTV gids en klik daarna op By Name aan

Stap 7

Installeer XBMC

Installeer addon van ZIP (pvr.dvblink-1.6.2-winAddon.zip)

Stap 8 Couchpotato(optioneel)

Installeer pywin32-217.win-amd64-py2.7.exe

Installeer Git-1.8.1.2-preview20130201.exe **KIES "Run Git from the Windows Command Prompt"**

Download <https://github.com/RuudBurger/CouchPotatoServer/zipball/master>

Pak uit naar C:\Couchpotato\ of ergens anders

Test met C:\Python27\python.exe C:\Couchpotato\Couchpotato.py

achtergrond C:\Python27\pythonw.exe C:\Couchpotato\Couchpotato.py