

Meedoen met WSWin/PC-Wetterstation software

Wanneer je jouw weerstation **minimaal 2 maanden zelf getest** hebt, kun je meedoen aan HetWeerActueel.

Belangrijke aspecten zijn stabiliteit en correctheid van de data: dat laatste kun je testen door vergelijking met naburige officiële weerstations en met naburige HWA-stations.

Als je WSWin/ PC-Wetterstation software gebruikt om je weergegevens te uploaden, dan kun je deze instructie volgen om mee te doen met opname op www.hetweeractueel.nl.

1. Download onderstaand bestand:

[Openweerdeata_wswin.zip](#)

Het is niet toegestaan wijzigingen aan te brengen in dit bestand!

2. Unzip dit bestand & plaats

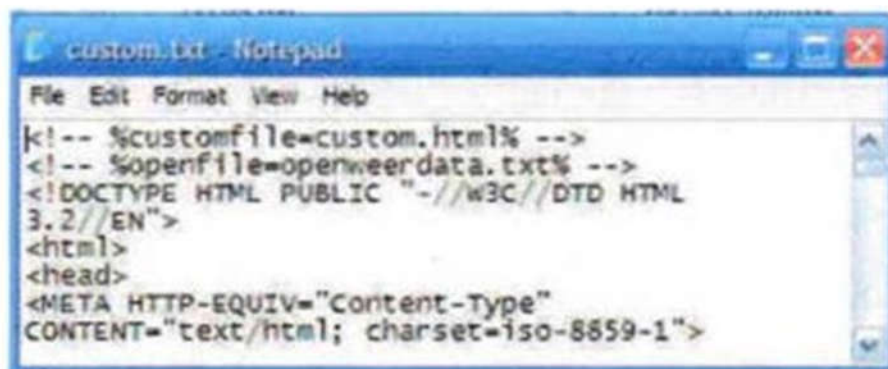
Unzip dit bestand en plaats de unzipped versie openweerdeata.txt in de WsWin-map op je PC (vaak c:\programfiles\wswin\).

De unzipped versie is de Masker-file zoals genoemd op de Home-page van de Handleiding.

Het is niet toegestaan wijzigingen aan te brengen in de Masker-file!

3. Setup in de WsWin-map

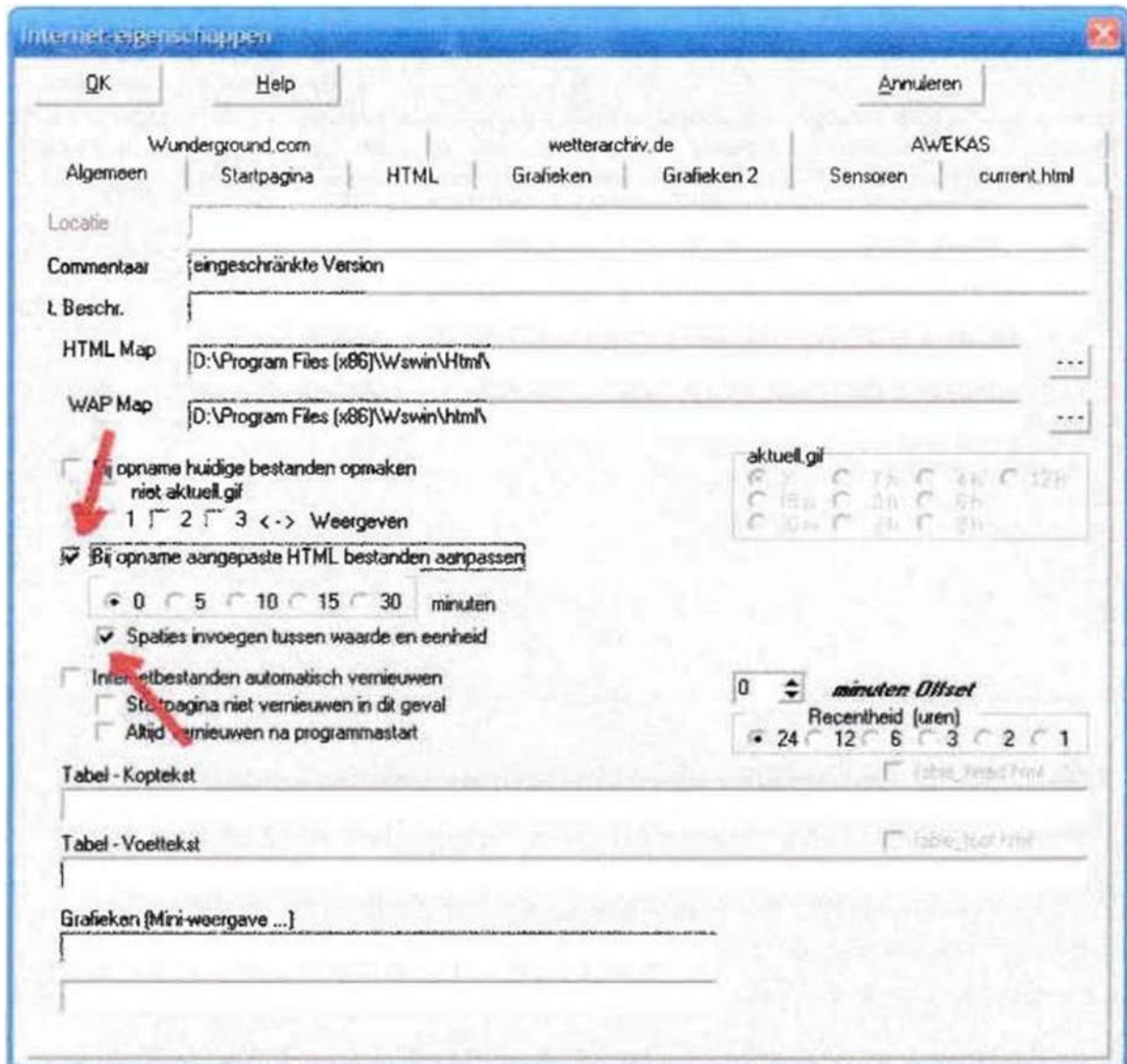
- Zoek file custom.txt
Als custom.txt nog niet bestaat,
maak dan een kopie van current.txt en hernoem die kopie naar custom.txt
- Open custom.txt en controleer of op regel1 het volgende staat
“<!-- %customfile=custom.html% --> “
Zo niet, voeg die regel dan toe als eerste regel: file niet afsluiten!
- Zorg dat op regel2 staat
“<!-- %openfile=openweerdeata.txt% --> “
- De eerste 2 regels moeten er in de tekstverwerker dus zo uitzien



- Sla het bestand custom.txt op en sluit af.

4. Setup van WSWin

- Start WSWin
- Ga naar tabblad 'Internet' / 'Aanpassingen' en zorg dat op tabblad 'Algemeen' vinkjes staan bij
 - "Bij opname aangepaste HTML bestanden aanpassen" en
 - "Spaties invoegen tussen waarde en eenheid"



- Klik op OK op dit tabblad
- Klik op het diskette-icoontje op de homepage van WSWin om de opname te starten
- Elke keer dat WSWin nieuwe data binnenhaalt, slaat het die data meteen op in een html-bestand dat naar HWA wordt gestuurd.
Daarvoor staat in submap html van de wswin-map (in lijn met bovengenoemd voorbeeld voor de wswin-map dan c:\programfiles\wswin\html\) een bestand "hetweeractueel.txt"
- Dat bestand moet worden geupload naar de uitlees-url op het internet.
- Binnen WSWin kun je daarvoor gebruik maken van de volgende FTP-functie:

- Tabblad 'Sturing'
- Vink zetten bij "FTP gegevensoverdracht uitvoeren"
- Kies "Aanpassingen" en daarna bij "Overdracht" invullen wat van toepassing is:
 - Vink bij 'Tijdgestuurd'
 - Vink bij "5 min"
 - Vink bij "Breng gegevens over na uitlezen"
 - Sluit af met "OK" => terugkeer naar "Aanpassingen"
- Kies "FTP-Ingang/Proxy" en vul de gegevens in voor de bestemming van de upload.
- Sluit af met "OK" => terugkeer naar "Aanpassingen"
- Nogmaals "OK" => terugkeer naar de Homepage van WSWin

5. Je aanmelding doorgeven aan het beheer van HetWeerActueel.nl

Onderstaande gegevens dien je in het formulier op te geven.
Indien we niet de juiste gegevens hebben, kunnen we je station niet toevoegen!

- Je gebruikersnaam/accountnaam op het forum. Registratie van een account voorafgaand aan deze aanmelding is verplicht, omdat je alleen met dit account je station kunt beheren.
- Het email-adres waarop wij je kunnen bereiken, zodat we regelrecht contact kunnen hebben (ook buiten het forum) over voorkomende zaken.
- Plaatsnaam én de provincie waar je weerstation staat.
- Exacte **decimale** GPS locatie (lat/lon) van het weerstation. Gebruik de notatie 51.22432 , 6.033428 (en niet bijvoorbeeld 51° 3' 23" N, 6° 21 23"O).
- Volledige url (= uitlees-url) waarheen uit het software-pakket van WSWIN het bestand hetweeractueel.html wordt geüpload.

Let op, de link/uitlees-url die je doorgeeft, moet je (als test) zelf kunnen openen als webpagina. De verschijnende inhoud moet dan beginnen met:

BOF

stationDate = "<hier moet de huidige/actuele datum staan";
stationTime = "<hier moet de huidige/actuele tijd staan";

Is de inhoud anders, dan is er iets niet goed gegaan.

Controleer de instellingen van WSWIN en/of vraag hulp via het forum.

Na zelf goed uitlezen kun je de uitlees-url doorgeven, waar de HWA-server dan de HWA-file kan oppikken.

Formulier

Vul dit formulier in met de beschrijving zoals hiernaast.

Forum accountnaam (verplicht)

Je e-mailadres (verplicht)

Plaatsnaam (verplicht)

Provincie (verplicht)

GPS Lat/Lon (verplicht)

Link naar uploadbestand (verplicht)

Aanvullend bericht (optioneel)

6. Quickstart Guide voor toepassing van WSWIN voor HWA

Configuratie voor WSWIN:

1. Unzip de bijlage-file openweerdeata_wswin.zip en kopieer het resulterende bestand naar de computer met WsWin
2. Sla het bestand op als openweerdeata.txt in uw WSWIN-hoofdmap - normaal is dat C:\wswin\
3. Koppel de file openweerdeata.txt aan de file-generatie van WSWIN door invoegen in een voorgaande custom-file als 2e regel <!-- %openfile=openweerdeata.txt% -->

Zie daarvoor -> Anleitung = <http://www.wernerneudeck.de/wetter/faq/openfile.html>

Na uitvoeren van 3. kun je als test de file hetweeractueel.html zoeken.

Die file komt terecht in de HTML-Map die je instelt onder WSWIN-tabs
Internet/Aanpassingen/HTMLMap

Zorg daarna dat die file `hetweeractueel.html` voor overdracht ge-upload wordt naar een locatie op het internet waar de file kan worden opgehaald door HetWeerActueel:
[je-uploadwebsite]/hetweeractueel.html

Voor dat klaarzetten op een andere dan je lokale computer zul je geschikte upload-software moeten gebruiken, óf de ingebouwde FTP-functie van WSWIN, óf een 'extern' FTP-softwarepakket.

Bij aanmelding voor HetWeerActueel geef je de bovengenoemde locatie door als ophaalpunt.