

# Meedoen met Cumulus

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 Cumulus gebruikt om je weergegevens te uploaden, dan kun je deze instructie volgen om mee te doen met [www.hetweeractueel.nl](http://www.hetweeractueel.nl).

## Algemeen

### 1. Download onderstaand bestand:

[Openweerdeata\\_cumulus.zip](#)

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

### 2. Unzip dit bestand & plaats

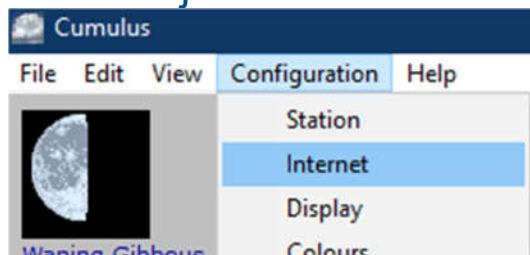
Unzip dit bestand en plaats de unzipped versie in de templates-subdirectory van je weerstation in de Cumulus software. Het resulterende bestand heet **HWActueelT.txt**

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

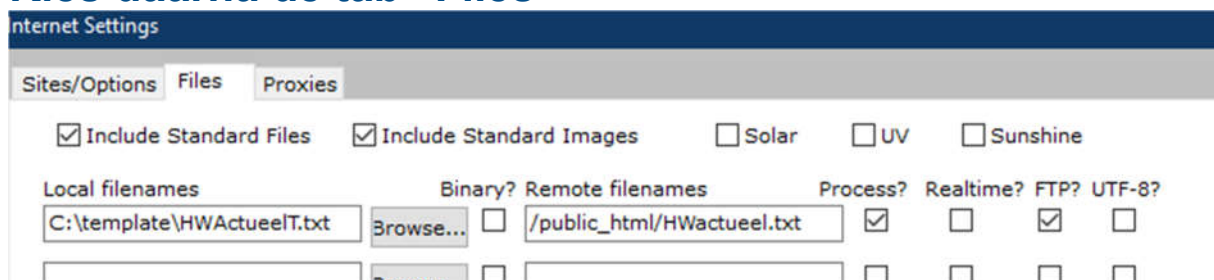
Het is niet toegestaan wijzigingen aan te brengen in de Masker-file!

## Cumulus 1:

Ga naar je Cumulus scherm en kies de tab “Configuration”



## Kies daarna de tab “Files”



1. Vul nu bij “Local filenames” het bestand **HWActueelT.txt**.
2. Waar in dit geval de naam C:\template\ staat dient u de naam in te vullen waar het bestand op jouw locale computer staat.

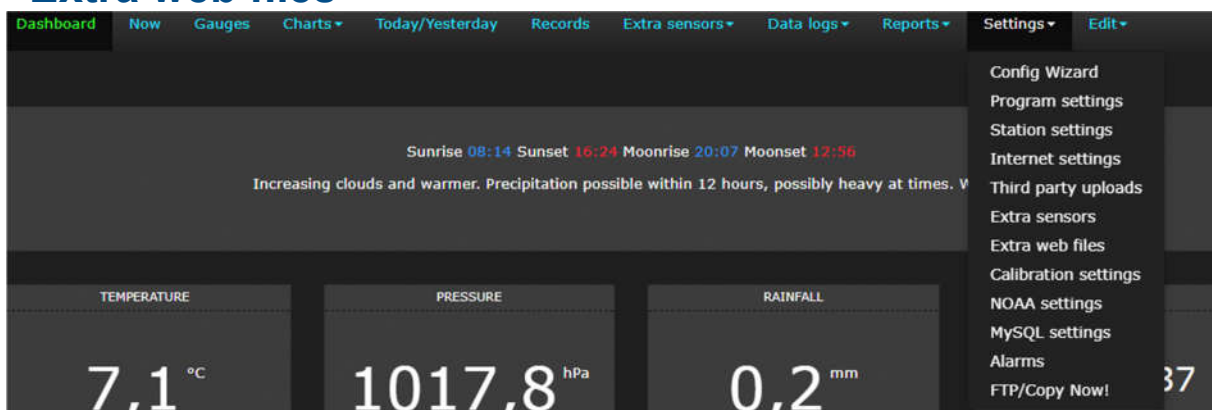
3. Vul bij de Remote Filenames de naam in zoals het bestand op de server gaat heten, in dit voorbeeld **/public\_html/HWactueel.txt**.
4. Als de provider wil dat u alles oplaadt naar "http+docs" vul dan **http\_docs/HWactueel.txt** in.
5. Plaats vinkjes bij Process en FTP
6. Druk op de OK knop onder op het scherm.

Op deze wijze wordt het bestand voor HetWeerActueel naar de server geupload in de frequentie zoals U heeft aangegeven in de tab Site/Options web settings.

Voor het invullen van deze settings verwijst ik naar de beschrijving van Cumulus zelf.  
[https://cumuluswiki.org/a/Simple\\_Website\\_setup](https://cumuluswiki.org/a/Simple_Website_setup)

## Cumulus MX:

### Ga naar je Cumulus scherm en kies de tab "Settings" "Extra web files"



### Extra web files

LOCAL FILENAME	REMOTE FILENAME	PROCESS	REALTIME	FTP	UTF8	BINARY	END OF DAY
C:\template\HWActueelT.txt	/public_html/HWactueel.txt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1. Vul nu bij "Local filenames" het bestand **HWActueelT.txt** in.

(Waar in dit geval de naam C:\template\ staat, dient u de naam in te vullen waar het bestand op jouw locale computer staat.)

2. Vul bij de Remote Filenames de naam in zoals het bestand op de server gaat heten, in dit voorbeeld **/public\_html/HWactueel.txt**.

3. Als de provider wil dat u alles oplaadt naar "http+docs" vul dan **http\_docs/HWactueel.txt** in.
- 4 .Plaats vinkjes bij PROCESS en FTP.

Op deze wijze wordt het bestand voor HetWeerActueel naar de server geupload in de frequentie zoals U heeft aangegeven in de tab Settings → Internet Settings

Voor het invullen van deze settings verwijst ik naar de beschrijving van Cumulus zelf.  
[https://cumuluswiki.org/a/New\\_Default\\_Web\\_Site\\_Information](https://cumuluswiki.org/a/New_Default_Web_Site_Information)

## 2. 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 Cumulus(MX) het bestand HWactueel.txt wordt geupload.  
**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 Cumulus(MX) 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)

