

Stand: 11.09.2010

Anleitung zur Einbindung der Template-Datei xxxxx_regional.txt

Direct_Link mit WsWin verwenden.

WsWin bietet die Möglichkeit Wetterdaten einfach und ohne großen Aufwand per Direct_Link zu versenden. Es findet kein Datenupload statt, sondern WsWin sendet die Wetterdaten direkt per Link an den angegebenen Server.

Nachfolgend eine kurze Beschreibung, wie der Direct_Link in WsWin eingerichtet und aktiviert werden kann.

Dazu muss die Datei (hier als Beispiel) 06849_regional.txt im Programmverzeichnis von WsWin gespeichert werden.

(Wichtig: Speichern nur im direkten Programmverzeichnis von WsWin (kein Unterordner), ansonsten arbeitet WsWin die Datei nicht ab.)

In WsWin Aufzeichnung zuerst stoppen.

Unter "Internet" → "Einstellungen" auswählen.



- Es öffnet sich der Dialog Internet-Einstellungen

- Den Reiter WWW auswählen und folgende Einstellungen im jeweils nächsten freien Anmeldefeld vornehmen:

Internet-Einstellungen
<u> Dk</u> <u>H</u> ilfe <u>Abbrechen</u>
Allgemeines Startseite HTML Grafik Grafik 2 Sensoren current.html Wunderground.com wetterarchiv.de AWEKAS WWW
Anmeldedaten #1 www.wedaal.de Template Datei wedaal-wswin-direct-V2.txt Login I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
Passwort Anmeldedaten #3 Template Datei Login Passwort 5. zeige Passwort
Internet Update 6. C × ⊙ 5m ⊂ 30m ⊂ 3h ⊂ 8h 0 ⇒ Minuten Offset C 10m ⊂ 1h ⊂ 4h ⊂ 12h 0 ⇒ Minuten Offset C 15m ⊂ 2h ⊂ 6h ⊂ 24h Test

- 1. Über den Button die vorher eingefügte Textdatei 06849_ regional.txt auswählen
- 2. Login aus der Email eintragen
- 3. Passwort aus der Email eintragen
- 4. Kästchen aktiv aktivieren.
- 5. Unten unter Internet Update den Sendeintervall einstellen. Wählen Sie bitte 5 Minuten aus.
- 6. Mit dem Test Button können Sie testen ob der Datenversand klappt, im Diagramm von WsWin sieht man dann einen kleinen Text unten.

Sensor	Temp. 2 m	*C	Windchill	'C	Temp.	Boden *C	Luftdruck	hPa	Windböer
MinWert	06:42	8.1	06:42	8.1	06:24	8.2	18:04	1019.6	Ø 10 min.
MaxWert	16:14	26.7	16:14	26.7	15:58	43.1	07:26	1024.9	15:28
Durchschnitt	(-0.99)	16.91		16.9		20.36	^1.1hPa/h	1023.4	3.6 km
23.08. 18:04	F: 23 %	24.9		24.9	F: 13 %	23.0	gewittrig	₽ 1019.6	2 Bit O-NC
00:10 (http://ww	ww.regionalwett	er-sa.de/	daten/get_date	en.php ->p	ost				

Achtung die Datenübermittlung geht sehr schnell.

Sollte es nicht beim ersten Mal klappen, bitte den **Dialog** mit **Ok** schließen und erneut öffnen und den **Test** Button nochmals drücken.

Hat alles geklappt?

Die Aufzeichnung wieder starten (nicht vergessen).

Auf der Website <u>www.Regionalwetter-SA.de</u> nachschauen ob die aktuellen Wetterdaten erscheinen. Dazu auf "Über uns …" klicken, in der Tabelle sieht man die angezeigte Auslesezeit. Diese muss dann der Sendezeit entsprechen.



Vielen Dank für die Teilnahme am 1. regionalen privaten Wetternetzwerk für Sachsen-Anhalt.

www.Regionalwetter-SA.de

Einen besonderen Dank an Michael Reuter (<u>www.regiowetter-bw.de</u>) für die umfangreichen Hilfen zur Realisierung.

Erläuterungen zur derzeitigen XXXXX_regional.txt (hier meine txt als Beispiel →den Inhalt bitte an die jeweilige Station anpassen)

0Info=Regionalwetter-SA				
1Typ=1				
2Url=http://www.regionalwetter-sa.de/dat	ten/get_daten.php			
3File=.\html\sa_de_101.txt				
4Senddata=?valSA=				
5Separator=;				
6Unit=0				
7Userpw_md5=0				
8Success=OK				
9Version=2				
xBeginData	bis hierher vorgegebenes Format durch WsWin			
sa_de_101	interne ID			
06849	Postleitzahl der teilnehmenden Station			
SA	Kürzel für Bundesland			
Dessau Süd	Ortsname der teilnehmenden Station			
51.798716	Koordinate der teilnehmenden Station (ggf. anpassen)			
12.245700	Koordinate der teilnehmenden Station (ggf. anpassen)			
25	Korrekturwert für Kartendarstellung (ggf. anpassen)			
6	Korrekturwert für Kartendarstellung (ggf. anpassen)			
Sprite01	Nickname des Stationsbetreibers			
www.DessauWetter.de	Webadresse des Stationsbetreibers			
Davis VP2	Stationstyp			
%ws altitude%	Stationshöhe			
%ws_date%	Auslesedatum			
%ws time%	Auslesezeit			
%curval[<mark>0</mark>]%	aktuelle Temperatur 2 m (Sensor-ID 0)			
%curminmaxhour[2,0,0]%	maximale Temperatur 2 m (Sensor-ID 0)			
%curminmaxhour[1,0,0]%	minimale Temperatur 2 m (Sensor-ID 0)			
%curminmaxhour[0,1,0]%	Temperatur 2 m vor 1 Stunde (Sensor-ID 0)			
%curminmaxhour[1,0,3]%	minimale Temperatur + 5 cm (Boden) (Sensor-ID 3			
%curval[-1]%	aktuelle Luftfeuchte (Sensor-ID -1)			
%curval[<mark>33</mark>]%	aktuelle Luftdruck (Sensor-ID 33)			
%ws baro3h%	Luftdruckdifferenz /3 h			
%rainday%	Regenmenge heute			
%avg10minwinddir txt%	durchschnittliche Windrichtung 10 min.			
%avg10minwind%	durchschnittlicher Wind 10 min.			
%curval[45]%	aktuelle Windböe (Sensor-ID 45)			
%curminmaxhour[2,0,45]%	maximale Windböe (Sensor-ID 45)			
%curval[43]%	aktueller Taupunkt (Sensor-ID 43)			
%curminmaxhour[1,0,44]%	minimaler Windchill (Sensor-ID 44)			
%sunday s%	Sonnenscheinzeit heute			
http://www.dessauwetter.de/cam/archive	/cam-dessau.jpg Webadresse zum Webcam-Bild			
%rainmonth%	Regenmenge laufender Monat			
%ws_RainSTDV%	Abweichung Regenmenge Monat			
%ws_RainSTDV_proz%	Abweichung Regenmenge Monat in Prozent			
%rainyear%	Regenmenge laufendes Jahr			

%ws_rainSTDV_year% %ws_rainSTDV_year_proz% Abweichung Regenmenge Jahr Abweichung Regenmenge Jahr in Prozent

- eventuell andere verwendete Sensor-ID's (je nach Stationstyp) anpassen
- nicht vorhandene Sensoren -> Zeile bitte nur mit **n.v.** versehen
- wenn keine Webcam vorhanden -> Zeile bitte nur mit *n.v.* versehen

Datei-Abholung mittels WeatherDisplay (WD)

💏 Logfile Einstellungen (Textfiles)	X
Log Haupteinstellu On (voreingest. =ON, empf.)	ng
🔲 Taylich eine Protokolldatei mit Datu	m erstellen
🔲 tägl. Lofgile (10-Min aktual.) erst.	
10 Minuten Protokolldatei alle 48 S	tunden löschen
Innenraum Protokolldatei alle 10 Min Windchill statt Hitzeindex speichern	iuten aktu.
CSV (comma separated value) Log Ein	st.
Aktualis.frequenz C *.csv Datei alle 10 Minuten a C *.csv Datei alle 30 Minuten a C 10 Minuten Protokolldatei er:	shernii Iktualisie Iktualisiere zeugen
Custom Log Settings customtext[].txt Datei erzeugen (des customtext.txt, custom2.txt, im Ordner Webfiles (custom textou Aktualisierungsinter vall	tc ut.txt]) benutzerdef. Log Einst
WIT LORE.	1 hour (60 lines)
① Minuten ③ ①	6 hours (360 lines)
C 15 Minutes	12 hours (720 lines)
C 30 Minuten	🗌 24 hours (1440 lines)
S. OU MURANCI	1 48 hours (2400 lines)
 Den def. Logfile anhängen (wird län Protokolidatei mit 1 Linien Ausgabe Solar % anstatt w/m2 verw. 	ger) [] Set data length for appended für Soripe (scriptiog.txt) erzeugen
	D7

Die erhaltene txt-Datei muss in den webfiles-Ordner von WD kopiert werden.

Dann im Menü "Einstellungen -Protokolldatei erstellen" den Haken bei "Customtext().txt Datei erzeugen" und den Aktualisierungsintervall (10 Minuten) einstellen.

Dann den Hauptschalter auf ON,

dieses Menü mit OK verlassen.

Als nächstes:

"Programmsteuerung ---> FTP/Internet/Email..." klicken.

Dort dann auf "General FTP-Functions" klicken.

Über "*Choose the file*" die txt-Datei auswählen und mittels "*dieses File wählen*" bestätigen. Soll der Ausgabename anders sein, z.B. sa_de_101.txt, dann muss man den Ausgabefile mittels "*diesen neuen Namen verw*." editieren.

Dabei ist darauf zu achten, dass "Lokaler Filename" und "Remote Filename" zeilengleich stehen. Haken bei "Lokaler Filename" für die Datei setzen, die erzeugt werden soll und auch den Schalter von "off" auf "on".

Übertragungszeiten wählen (10 Minuten)

Eventuell noch den FTP-Server beachten, falls die Datei nicht auf das Hauptverzeichnis hochgeladen werden soll.



Regionalwetter-SA.de benötigt die Daten in der abzuholenden txt-Datei ohne Einheiten. Daher ist zum Abschluss zu kontrollieren ob unter:

"*Programmsteuerung" --> "Internetdat./Echtzeit FTP…/WDL"-->* Reiter "*custom web page setup"* der Haken bei "*verw. Einh. anhängen*" nicht gesetzt ist.

💏 Webfiles/Webseite Einst.	×
🔥 Web Files Setup #1 🛛 🔅 Web Files Setup #2 🕺 🥳 Real Tin	ime Client FTP/AJAX/Weather Display Live Setup
Custom Web Page Setup Gizmo/Conditions Colour Setup Individual Dial Images/	/Temp Panel Setup 🛛 🏦 Web Files Setup #1 Part 2
benutzerdef.Webseite / indiv. Skalen Einst/Opt. normalen Webseitennamen anstatt wx.html verw. auch normale Seite aktualis./übertr. verw. Einh. anhängen Verw. u. verwazerdet: meetst. Überlagert die folgenden 3 Einst.	V OK X Cancel
wx.html Files aktualis., aber nicht übertr. jede Min. akutalis., jedoch Übertr. nur zu Web-Ü-Zeiten (nicht empf.) jede Min. aktualis., jedoch Übertr. Nur zu Web-Ü-Zeiten (nicht empf.)	View Instructions
gel. Flughafen-Metar-Daten f. custom tags zul. nur*F und nicht auch *C html Fileerweiterung verw. (lokal u. Remotefiles, .html = Voreinst.) Erst./Übertr. XML Datenseite (aus wdfulldata.htm) (übertr. als wdfulldata.xml)	

Nach dem 1. Hochladen der Datei bitte den Pfad für die Abholung per Email oder PN im dazugehörigen Forum an <u>info@regionalwetter-sa.de</u> senden. ******

(hier meine 06849_regional.txt als Beispiel für die Verwendung in WD)

sa_de_101 06849 SA Dessau Süd 51.798716 12.245700 25 6 Sprite01 www.DessauWetter.de Davis VP2 63 WD_%wdversion% %date% %time% %temp% %maxtemp% %mintemp% %tempchangelasthourmetric% n.v. %hum% %baro% %pressurechangein3hour% %dayrn% %dirlabel% %10minavspeedinkmh% %gustspeedinkmh%

%todaygustspeedinkmh% %dew% %minwindch% n.v. http://www.dessauwetter.de/cam/archive/cam-dessau.jpg %monthrn% n.v. n.v. %yearrn% n.v. n.v.