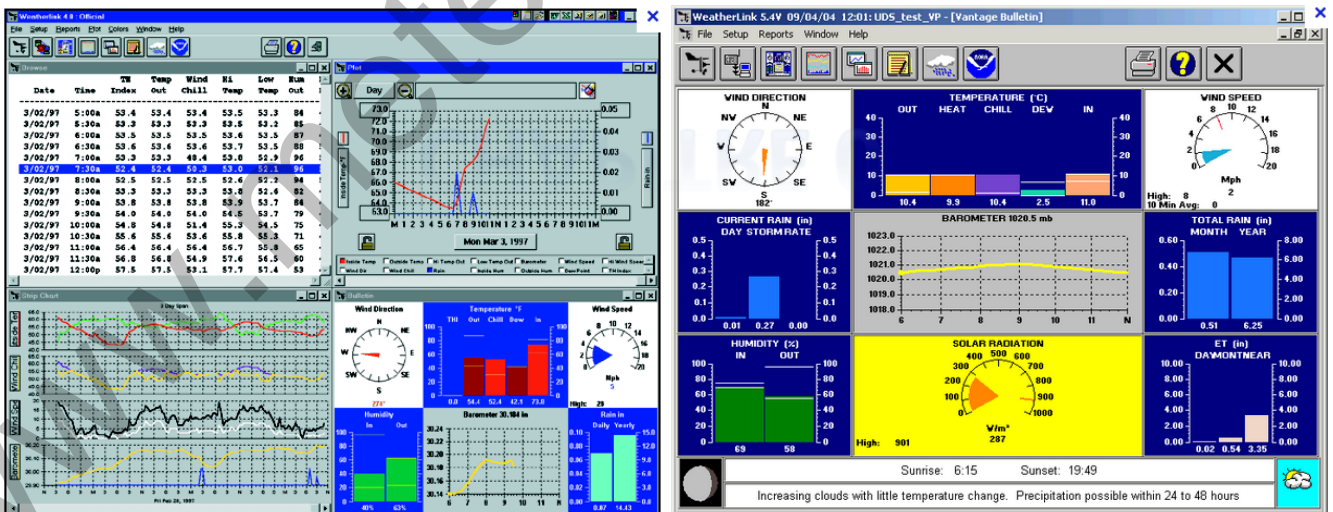


# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.



## CHAPITRE 0 PRESENTATION PRESENTATION



## SOMMAIRE

<b>1</b>	<b>PRESENTATION: WEATHERLINK.....</b>	<b>3</b>
1.1	PRESENTATION: WEATHERLINK. ....	4
1.2	PRESENTATION: QUOI DE NEUF DANS WEATHERLINK V6. ....	5
1.3	PRESENTATION: INFORMATIONS SUR LES MISES A JOUR.....	5
1.4	PRESENTATION: INSTRUCTIONS POUR MISE À JOUR DE WEATHERLINK. ....	6
1.5	PRESENTATION: LA BARRE D'OUTILS. ....	6
1.5.1	<i>INFORMATIONS SUR LES ICONES DE LA BARRE D'OUTILS.....</i>	<i>6</i>
1.6	PRESENTATION: UTILISATION DE L'AIDE.....	9
<b>2</b>	<b>NOTES PERSONNELLES. ....</b>	<b>12</b>

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

## 1 PRESENTATION: WEATHERLINK.

---

Les sujets suivants, vous aideront à comprendre et utiliser le logiciel:

- [PRESENTATION: WEATHERLINK.](#)
- [PRESENTATION: QUOI DE NEUF DANS WEATHERLINK V6.](#)
- [PRESENTATION: INFORMATIONS SUR LES MISES A JOUR.](#)
- [PRESENTATION: INSTRUCTIONS POUR MISE À JOUR DE WEATHERLINK.](#)
- [PRESENTATION: LA BARRE D'OUTILS.](#)
- [PRESENTATION: UTILISATION DE L'AIDE.](#)

www.meteo-grognon.com

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

## 1.1 PRESENTATION: WEATHERLINK.

Bienvenue sur WEATHERLINK pour Windows, solutions pour connecter votre station DAVIS à un ordinateur et partager vos données au travers du monde.

Avec WeatherLink, vous pourrez:

- COLLECTER, - ENREGISTRER, - VISUALISER, - REPRESENTER, - ANALYSER, - EXPORTER, - IMPRIMER, - CONFIGURER DES ALARMES, - SURVEILLER VOTRE STATION.

WEATHERLINK accepte les stations météo suivantes:

**VANTAGE VUE, VANTAGE Pro, VANTAGE Pro Plus, VANTAGE Pro2 T, VANTAGE Pro2 T Plus, WEATHER ENVOY (for VANTAGE PRO et VANTAGE PRO2 T), WEATHER MONOTOR II , WEATHER WIZARD II, IIIs, III, PERCEPTION II.**

**NOTE:** Quelques caractéristiques peuvent exiger du matériel ou des logiciels facultatifs (Optionnels).

### • FONCTIONS LOGICIEL.

- Montrer (Afficher), les données actuelles de la station dans un "Bulletin (Browse)" en temps réel sur votre ordinateur.
- Mettre, approuver (valider), effacer des données dans la console de la station, heures et dates, maximums et minimums, seuils d'alarmes, valeurs de calibrage, etc... via l'ordinateur.
- Générés des graphiques des données météorologiques, qui sont archivés à un horaire précis, quotidiennement, par semaine, mois, ou annuellement.
- Générer des rapports de données au format NOAA.
- Collecter les données en provenance de plusieurs stations sur le même ordinateur.
- Afficher les conditions météorologiques sur votre site Web et télécharger d'autres fichiers (images de Web-Cam).
- Envoyer vos données sur **WeatherLink.com**, avec abonnement annuel WeatherLink.
- Envoyer vos données vers des programmes comme '**Weather Underground**' et '**Citizen Weather Observer** ', par exemple.

### • CARACTERISTIQUES ENREGISTREMENTS DONNEES.

- Archiver les données pour des transferts ultérieurs vers l'ordinateur.
- Gérer la transmission des données entre la station et le logiciel.
- Archiver les données à des intervalles sélectionnables, ils s'étendent de ' 1 minute jusqu'à 2 heures '.
- Stocker jusqu'à 7 mois les données en provenances des stations VANTAGE, 4 mois, 10 jours pour les MONITOR II, WIZARD/PERCEPTION II, en fonction de l'intervalle choisi.

### • PARTAGE DES DONNEES.

WeatherLink : facilite votre participation à un certain nombre de programmes susceptibles de vous intéresser:

- **WeatherLink Network.** Avec WeatherLinkIP, ou WeatherLink avec souscription WeatherLink Annuelle, vos données sont automatiquement envoyées à **WeatherLink.com**.  
Voir : **WeatherLink.com**.
- **Citizen Weather Observer Program.** Vos données sont envoyées via APRS (Automatic Position Reporting System) radio ou internet, pour aider le Service Météorologique National à développer des modèles de prédictions (prévisions) météorologiques améliorés(NWS).  
Voir: **CWOP Pages d'Informations.** pour plus de renseignements.
- **Programme GLOBE.** Une Etude Météorologique Internationale pour des étudiants au lycée, supporté (soutenu) par la NASA et NSF.  
Voir: **GLOBE Pages d'Informations.** pour plus de renseignements.

... / ...

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

- **Weather World Round.** Utilisez les liens de WeatherLink (TEMPLATE) Pour créer une page web, à envoyer sur dans votre URL. **A news@davisnet.com** elle sera ajoutée à la liste croissante des stations Davis dans le monde entier.  
- Visiter **Weather World 'Round.**

- **RAPPORTS.**

- NOAA-Style Rapports. Récapitulatifs des données par: mois ou années.
- Rapport Annuel Pluviométrique. Récapitule les données pluviométriques.
- Rapport Demande Carburant (Fuel). Trace et évalue la commande de carburant pour le chauffage.
- Rapport des Risque de Coup de Soleil. Dans la fenêtre, calcule les risques de coup de soleil pour 6 types de peaux basés sur des données d'Index (indice) UV actuel.
- Alarmes et Etats de la Batterie. Dans la fenêtre montre, affiche les alarmes pour toutes les alarmes de consoles VANTAGE ainsi que le statut de batteries (piles) pour les émetteurs sans fil.

- **INTERNET & FONCTIONS HTML.**

- Rejoignez **le Réseau WeatherLink** avec transfert automatiques des données vers WeatherLink.com. (WeatherLinkIP ou Souscription Annuelle).
- Créer rapidement vos pages Web par l'utilisation des modèles WeatherLink HTML.
- Utilisez nos modèles (Gabarits) de site Web ou concevez les vôtres.
- Ajoutez vos graphiques, lignes de textes ou barre défilante.
- Téléchargez d'autres fichiers (dossiers) comme des images de Webcam avec vos données météorologiques

## 1.2 PRESENTATION: QUOI DE NEUF DANS WEATHERLINK V6.

Le programme permet la mise à jour des données météo sur le réseau WeatherLink, il vous permet de configurer le logiciel pour envoyer des données au serveur WeatherLink.com.

Si, vous avez acheté WeatherLink Annual Subscription Plan. (Non Requis pour WeatherLinkIP.)

## 1.3 PRESENTATION: INFORMATIONS SUR LES MISES A JOUR.

**NOTE:** Voir le fichier **README.txt** dans le répertoire de WeatherLink pour obtenir la liste complète des Bugs et fonctions mises à jour dans les versions antérieures.

- **WEATHERLINK SOFT 5.9.3 INFORMATIONS SUR LA MISE A JOUR.**

*Version 5.9.3 inclut les changements suivants:*

Le programme peut maintenant importer des données Envoy8x exportés par l'utilitaire de transfert de données météorologiques.

*Version 5.9.3 Bugs Fixed:*

Lors des opérations de téléchargement des données APRS le logiciel essaie maintenant de se connecter à 3 serveurs APRS avant d'abandonner.

- **WEATHERLINK SOFT 5.9.2 INFORMATIONS SUR LA MISE A JOUR.**

*Version 5.9.2 inclut les Changements Suivants:*

Possibilité d'effectuer des transferts APRS avec des Stations Vantage Pro2 firmware version 1.90.

Téléchargement lent introduit par la version 5.9.1

Correction de l'étiquette de la densité de l'air dans les graphs.

... / ...

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

- **WEATHERLINK SOFT 5.9.1 INFORMATIONS SUR LA MISE A JOUR.**

*Version 5.9.1 inclut les Changements Suivants:*

La densité de l'air peut être configurée en "kg/cu m" ou "lb/cu.ft".

Ajout d'un délai de communication pour obtenir les données de max et min t pour le téléchargement sur internet

Ajout de Quelques Millisecondes pour obtenir une réponse du FirmWare, cela permet d'éviter des erreurs de lecture de certaines données.

## 1.4 PRESENTATION: INSTRUCTIONS POUR MISE À JOUR DE WEATHERLINK.

**ATTENTION:**

**Ne Convertissez pas des Fichiers de Données de la Version 5.2 de WeatherLink ou Plus.**

Le processus de conversion, risque de corrompre vos fichiers de données à moins que les fichiers, n'aient été créés par la Version 5.1 WeatherLink ou moins.

Version : 3.0 et 4.0, ou de WeatherLink 5.0 ou 5.1.

## 1.5 PRESENTATION: LA BARRE D'OUTILS.

La barre d'outils, située sur l'écran principal au-dessous, du menu principal, montre (affiche) des icônes qui fournissent un accès rapide aux outils fréquemment utilisés.

- Cliquez sur :

- Un des **Items de Menu**
- Un des **Outils (icônes)**, cela permettra un accès direct à l'aide concernant la fonction.



### 1.5.1 INFORMATIONS SUR LES ICONES DE LA BARRE D'OUTILS.

- **IMPRESSION.**

**Pour Imprimer la Page Active:**

- Sélectionnez:

- **Impression (Print)** du Menu **Fichiers (File)**, ou
- **Ctrl-P**, ou
- Cliquez sur l'icône **Print** de la Barre d'Outils.

- Paramétrez les Caractéristiques de l'Impression,

- Validez vos Options par OK.

- Utilisez l'icône **Impression (Print)** pour les Graphiques, les Bulletins, etc...

... / ...

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

L'icône **Impression (Print)** est toujours visible dans la Barre d'Outils de WeatherLink.

Icône ' Impression ' de la barre d'outils:



- **FERMETURE FENETRES.**

**Pour fermer, la fenêtre active:**

- Sélectionnez **Fermer (Close)** du menu **Fichier (File)**, ou **Ctrl-Z (WeatherLink)**.

- **CONNECTION MODEM.**

Pour établir une connexion par Modem à partir d'une station météo à distance:

- Sélectionnez **Hang-Up** depuis le menu **Fichier (File)**, ou
- Cliquez sur l'icône **On-Line** de la barre d'outils.

Icon ' On-Line ':



**NOTE:** L'icône en ligne apparaît uniquement dans la barre d'outils, lorsque vous êtes connecté à une station distante ou connecté à Internet par Modem.

- **CONNECTION INTERNET.**

Pour vous déconnecter de votre Fournisseur d'Accès Internet (FAI)

- Sélectionnez **Internet Hang-Up** dans le menu **Fichier (File)**, ou
- Sélectionnez l'icône ' en ligne ' à partir de la barre d'outils.

Icon ' On-Line ':



**NOTE:** L'icône ' en Ligne (On Line) ' apparaît uniquement dans la barre d'outils, lorsque vous êtes connecté à votre FAI ou êtes connecté à une station météo à distance.

- **ALARMES SILENCIEUSES.**

Pour faire taire une Alarme Active:

- Sélectionnez **Alarmes Silencieuses (Silence Alarms)** dans le menu **Fichier (File)**, ou
- Cliquez sur l'icône ' Sonnerie d'Alarme ' sur la barre d'outils.

Icône sonneries alarmes actives:



Icône alarmes silencieuses:

**NOTE:** Cette fonctionnalité n'est disponible qu'avec les Stations VANTAGE PRO/PRO2.

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

**NOTE:**

Les icônes d'alarme apparaissent uniquement dans la barre d'outils, lorsqu'une Alarme est active et quand WeatherLink affiche l'une des fenêtres suivantes: Bulletin, Strip Chart, Summary, Extra Temp Hum Summary, Station(s) Status or Extra Temp Hum Alarm Status.

- **QUITTER.**

Pour Sortir du Programme:

- Sélectionnez **EXIT** dans le Menu **FICHIER (File)**, ou
- Cliquez sur l'Icône **SORTIR / FERMER (Exit)** ("X") de la Barre d'Outils.

Icône ' Quitter ' de la Barre d'Outils





# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

## 1.6 PRESENTATION: UTILISATION DE L'AIDE.

Ici, les informations concernant l'Aide de WeatherLink:

MENU AIDE.

AIDE CONTEXTUELLE.

- **Bouton de la Barre Outil Aide.** - Ouvre le Sujet d'Aide pour la Fenêtre Active de WeatherLink.
- **Boite de Dialogue des Boutons d'Aide.** - Ouvre le Sujet d'Aide pour la Boite de Dialogue.
- **F1 (Touche)** - Ouvre le Sujet d'Aide pour la Boite de Dialogue Active ou la Fenêtre WeatherLink Active.

UTILISATIONS SOUS WINDOWS.

- Si, vous avez installé Internet Explorer sur votre ordinateur,




L'aide s'ouvre dans le Visionneur HTML de Microsoft.

- Si, vous n'avez pas Internet Explorer,



L'aide s'ouvrira dans votre Navigateur par défaut.

Pour plus d'information sur l'utilisation de Microsoft HTML Viewer,

- **REDIMENSIONNEMENT DE LA FENETRE D'AIDE.**



OPERATIONS.	ACTIONS.
REDUIRE LA FENETRE.	- Cliquez sur Réduire. 
AGRANDIR LA FENETRE.	- Cliquez sur Agrandir. 
RESTORER LA FENETRE.	- Cliquez sur Restaurer. 
DIMENSIONNEMENT PERSO.	-Placez (Situez) le Curseur sur le Bord du Visionneur, il se Transforme en Ligne avec des Flèches. - Appuyez sur le Bouton Gauche de la Souris, - Descendez vers le Bas, Vers la Gauche ou Droite.  Le Visionneur sera Redimensionné, après que vous ayez Relâché le Bouton de la Souris.

- **OUVERTURE / FERMETURE PANNEAU GAUCHE.**

OPERATIONS.	ACTIONS.
FERMETURE FENETRE GAUCHE ETIQUETTES (ONGLETS).	- Cliquez sur  Hide
OUVERTURE FENETRE GAUCHE ETIQUETTES (ONGLETS).	- Cliquez sur  Show

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

- **BOUTONS DE NAVIGATION.**

OPERATIONS.	ACTIONS.
Montrez (Affichez), le Sujet Précédent en allant en Arrière dans l'Ordre de Sélection de Sujet.	Cliquez sur  Back
Montrez (Affichez) le Sujet Suivant(Prochain) en Avançant dans l'Ordre de Sélection de Sujet.	Cliquez sur  Forward

- **OPTIONS MENU.**

- Appuyez sur le Bouton Gauche de la Souris,
- Descendez vers le Bas, Vers la Gauche ou Droite.

**Le Visionneur sera Redimensionné, lorsque vous Relâchez le Bouton de la Souris.**

La Vitesse Moyenne Vent pour le mois.  
Au bas de la colonne, la Vitesse Moyenne annuelle, est Affichée.

- **MAX & DATES (High & Date).**

La Vitesse Vent Max pour le mois et la date à laquelle elle a eu lieu.  
Au bas de la colonne, la Vitesse Vent Max au cours de l'année et le mois, est affiché.

- **DIRECTIONS DOMINANTES (Dominant Direction).**

La Direction du Vent Dominant (Dominant Wind Direction) pour le mois.  
Au bas de la colonne, la Direction du Vent Dominant pendant l'année, est affichée.

## NOTES PERSO (NOTES PERSO).

www.meteo-gironne.com

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

## 2 NOTES PERSONNELLES.

---

www.meteo-grognon.com

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

[www.meteo-grognon.com](http://www.meteo-grognon.com)

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

[www.meteo-grognon.com](http://www.meteo-grognon.com)

# WEATHERLINK – LA DOCUMENTATION.

[www.meteo-grognon.com](http://www.meteo-grognon.com)