



Guía para para hacer el backup de una estación meteorológica automática (EMA).

Este procedimiento es recomendado hacer periódicamente para tener un backup de la base de datos y en el caso de que se nos rompa la PC no perdamos la Información generada por nuestra Estación Meteorológica.

Se deberá respetar los siguientes pasos:



IMPORTANTE: Antes de empezar deberá abrir el programa Weatherlink y bajar datos, presionando el segundo icono de la barra de herramientas, siempre y cuando la base de datos no este dañada.

Información:

1.- Ir a la carpeta **Weatherlink** que va a estar ubicada dependiendo la versión del software según el siguiente cuadro:

A partir de WeatherLink 5.8
C:\Weatherlink

Hasta WeatherLink 5.8
C:\Archivos de programa\Weatherlink

Hasta WeatherLink 5.7
C:\WeatherLink

2.- Copiar a un Pendrive, disco duro externo, a la nube, etc., la carpeta de la Estación Meteorológica, la misma esta ubicada dentro de la carpeta weatherLink y lleva el nombre que, el usuario al momento de la instalación designó. Como ejemplo en esta nota técnica, usaremos una Base de datos llamada **Vantage Olivos**.

También Copiaremos la carpeta **WEB** que estará ubicada junto a la carpeta de la Estación

La carpeta de la base de datos quedara en las siguientes ubicaciones dependiendo de la versión del WeatherLink.

A partir de WeatherLink 5.8
C:\Weatherlink\VantageO

Hasta WeatherLink 5.8
C:\Archivos de programa\Weatherlink\VantageO

Hasta WeatherLink 5.7
C:\WeatherLink 54\VantageO

Observar que el nombre de la carpeta tiene los primeros 8 (ocho dígitos) del nombre de la base de datos, sin incluir espacios.

Vantage Olivos.
1234567 8 (digitos)

3.-Contenido de la Carpeta Web:

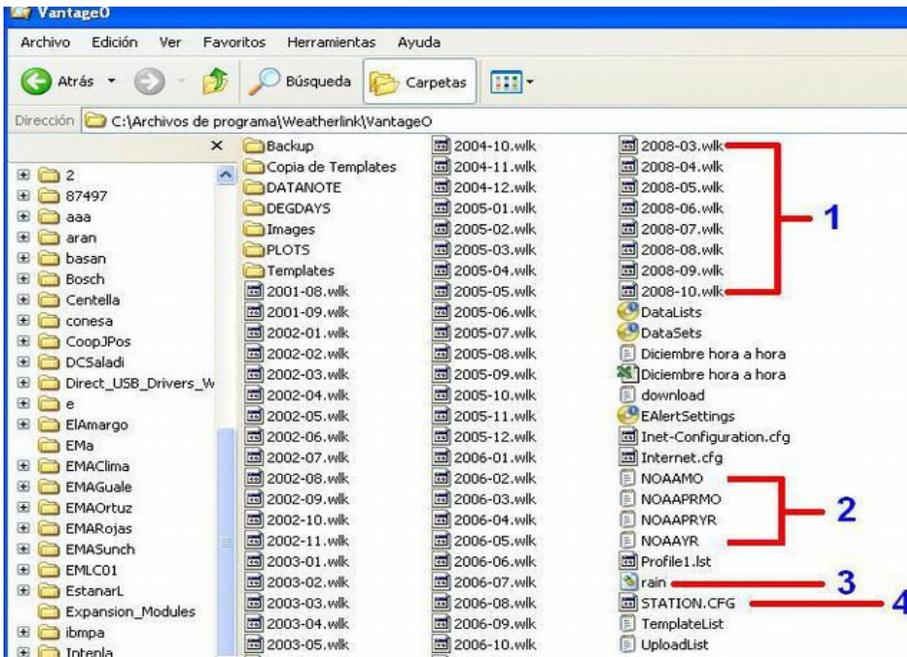
Dentro de esta carpeta, se encontraran los archivos que permiten la subida de los datos de la Estación Meteorológica a Internet.

Contenido de la Base de datos:

La carpeta **VantageO**, contiene toda la base de datos desde que se instalo la estación meteorológica. Y además otra información como muestra la siguiente imagen

Estación Meteorológica Automática

Hacer backup de la Base de Datos



1.- Archivos WLK

Contienen la información de la estación, por mes.

Se crean automáticamente con la primera descarga de datos cada mes.

Los archivos solo son usados por el programa WeatherLink.

No se pueden abrir con otro programa.

Su estructura es: (ejemplo)

2008-10.wlk Contiene la información de Octubre de 2008.

2.- Reportes NOAA

Archivos de texto con resúmenes:

Del mes en curso.

Del mes anterior.

Del año en curso

Del año anterior.

3.- Base de datos Lluvia.

Este archivo es utilizado solo por el programa WeatherLink.

4.- Configuración de la estación.

4.- En el caso de que Necesite copiar estos archivos a otra PC, deberá pegar ambas carpetas (Carpeta Web y Carpeta de la Base de Datos EJ: VantageO) dentro de la carpeta Weatherlink que se creo al instalar el programa.

Realizado esto, al abrir el programa podrá ver toda la base de datos de su Estación Meteorológica