



Kompakt-Wetterstation

WXT 510 mit MARS Vis



WXT510 Kompakt-Wetterstation

Zeichnet die 6 wichtigsten Wetterparameter auf:

- Niederschlag (Regen und Hagel)
- Lufttemperatur
- Luftfeuchtigkeit
- Luftdruck
- Windgeschwindigkeit
- Windrichtung

Die Messdaten werden in einer MySQL-Datenbank gespeichert und können über einen Web-Browser grafisch und tabellarisch dargestellt werden.

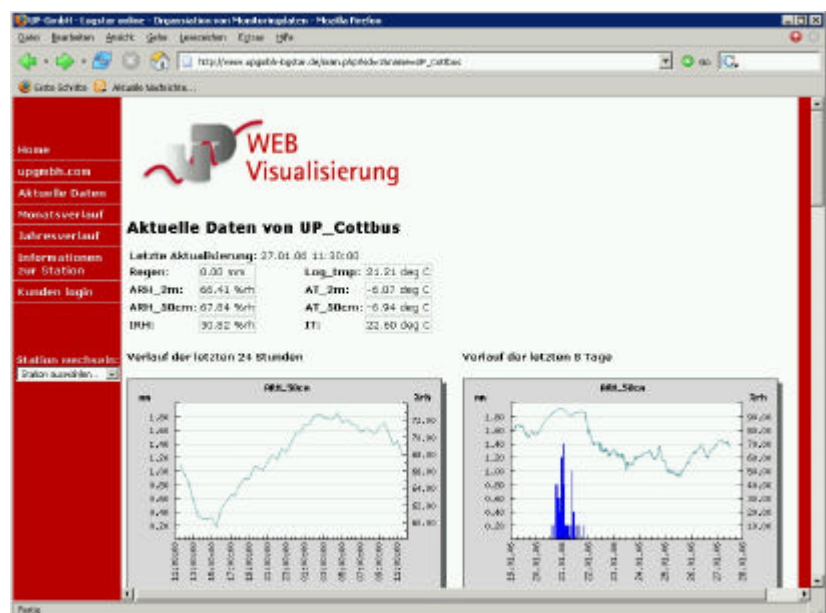
Nützliche Eigenschaften:

- ? quasi wartungsfrei
- ? einfacher Austausch des Luftfeuchte-/temperatur-/druck-Moduls (PTU-Modul Austausch statt Kalibrierung)
- ? keine beweglichen Teile für die Niederschlags- und Windmessung

Beispiel für Web-Browser Visualisierung MARS-Vis:

- ☞ Online-Darstellung der aktuellen Wetterdaten in tabellarischer Form
- ☞ Wochen-, Monats-, und Jahresverlauf in grafischer Form
- ☞ Allg. Informationen (Bild etc.)

Der Export von Daten eines frei zu wählenden Zeitraumes z.B. für MS Excel ist leicht per Button-Click zu aktivieren.



Systemvoraussetzungen:

- Windows PC (ab Win2000 +höher) mit freier serieller Schnittstelle (RS232, USB)
- 1 GB freier Festplattenplatz
- Web-Server (Apache,IIS) und MySQL-Server Installation (Free Licence)