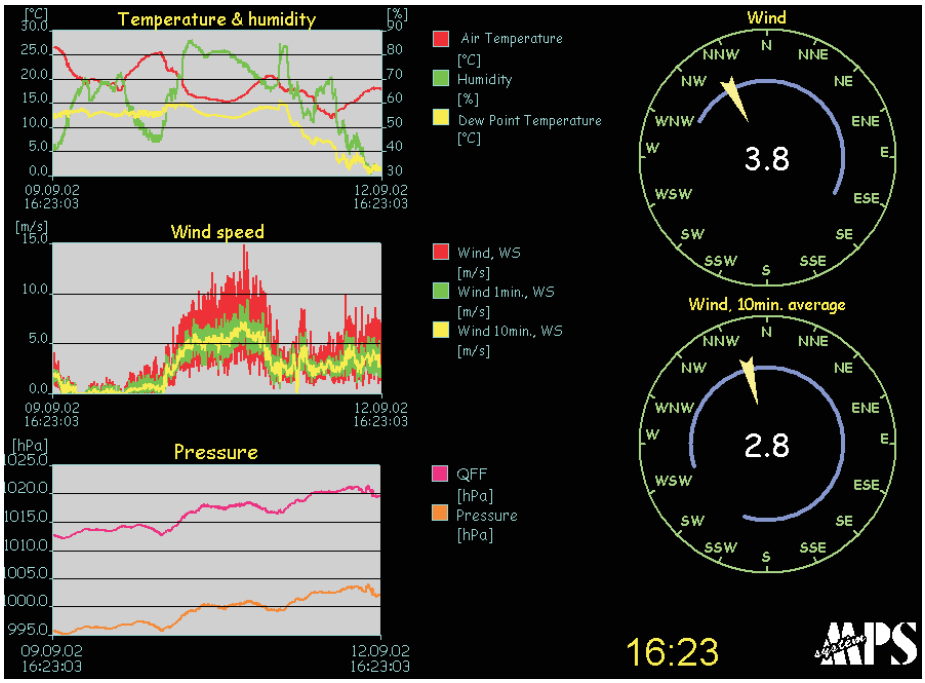
BMsonic Biotechnika

# MetView
## Program do zarządzania danymi meteorologicznymi w czasie rzeczywistym

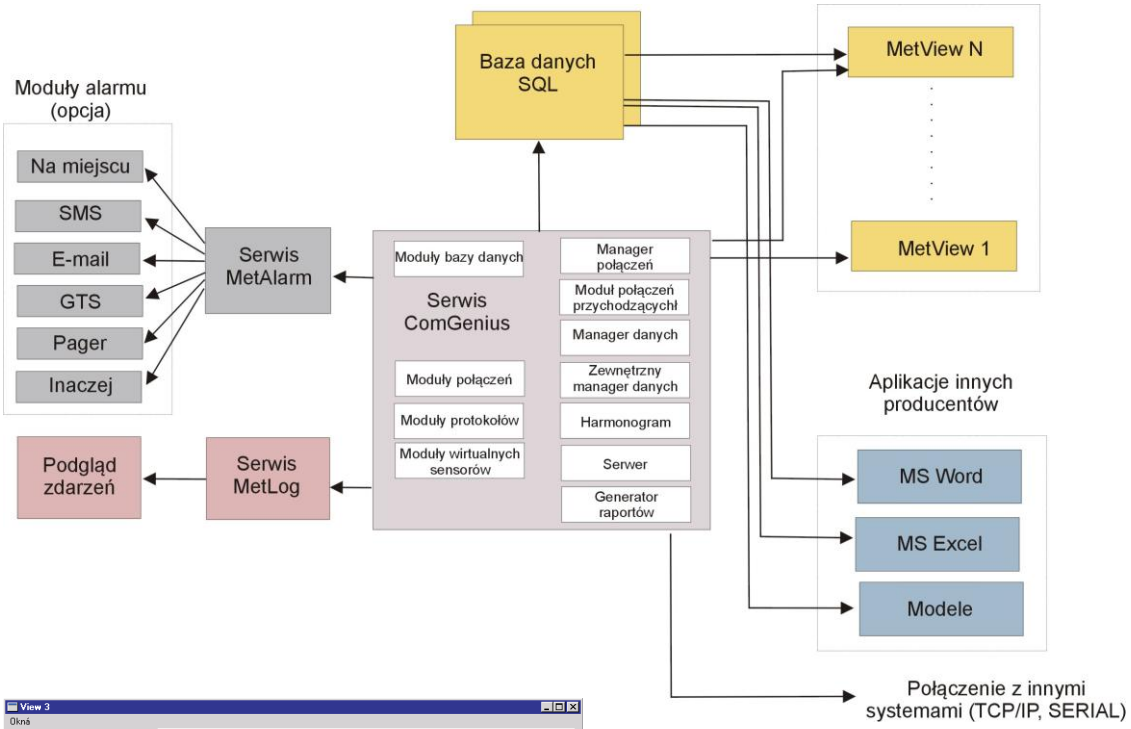
**MetView − modułowy program służący do monitoringu oraz prezentacji danych meteorologicznych w czasie rzeczywistym.**

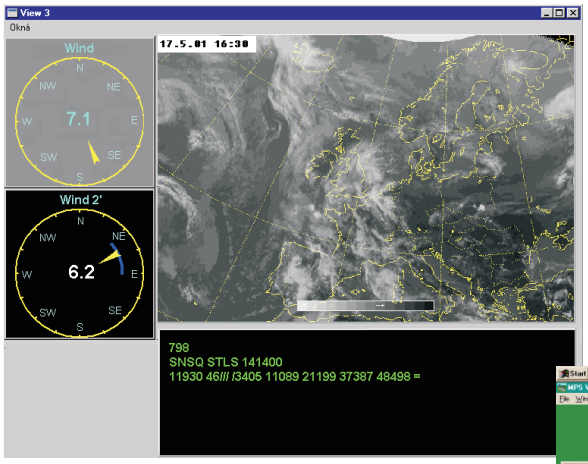



*Główne funkcje:*

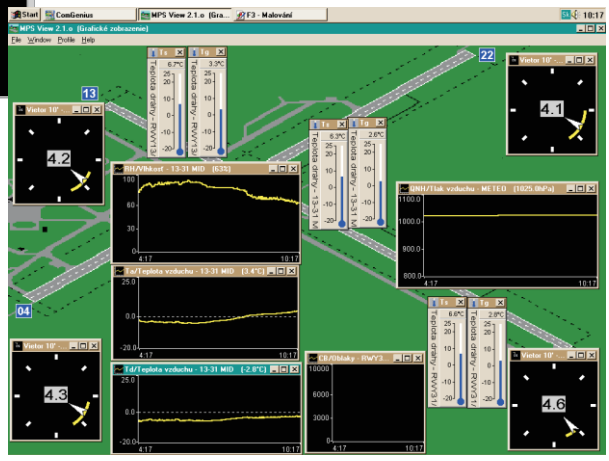
- **Praca w środowisku Microsoft Windows NT/2000/XP**
- **Komunikacja z różnymi typami AWS przy wykorzystaniu linii szeregowej, linią telefoniczną, linią dzierżawioną, TCP/IP**
- **Dane mogą być magazynowane zarówno w plikach na dysku lokalnym jak też w standardowej bazie danych (MySQL, MS SQL Server…)**
- **Wiele możliwości wyświetlania danych w czasie rzeczywistym: okna z danymi numerycznymi, tabele, wykresy, diagramy, róża wiatrów, ikony itp.**
- **Wiele ekranów konfigurowanych przez użytkownika**
- **Dodatkowe stanowiska pracy i/lub jednostki połączone siecią szeregową lub LAN**
- **Wyniki pomiarów w różnych formatach (e.g. SYNOP, BUFR, definiowane przez użytkownika) mogą być generowane i przesyłane za pomocą GTS, internetu (FTP, e-mail), SMS**

***MetView – diagram blokowy:***




- *Wyświetlanie danych pomiarowych na różne sposoby: róża wiatrów, zdjęcia satelitarne, notatki tekstowe itp.*



- *Zastosowanie MetView dla lotnictwa:*

*- wyświetlanie wielu danych meteorologicznych (temperatura, wiatr, widzialność, podstawa chmur) w formie numerycznej oraz graficznej*
*- obliczane uskoku wiatru i generowanie ostrzeżeń*
*- połączenie wielu stanowisk wyświetlających za pomocą sieci lokalnej.*


BMsonic Biotechnika s.c.
ul. Krzywa 30
05-092 Łomianki
www.bmsonic.waw.pl

tel. +48 22 666 96 80
fax. +48 22 751 37 37
mob. +48 662 699 887
email: beatachoma@bmsonic.waw.pl