



# AUTOMATYKA SYSTEMÓW WENTYLACJI

## interfejsy do sterowników STW



*Pozytywny ślad w polskiej gospodarce*

# BARTOSZ®



## PODSTAWOWE PANELE UŻYTKOWNIKA

Podstawowe panele sterowania wentylacją: tekstowy (po lewej) oraz graficzny (po prawej) umożliwiają sterowanie wszystkimi dostępnymi funkcjami automatyki. Zazwyczaj umieszcza się je w dogodnym miejscu w mieszkaniu, tak aby w każdej chwili można było zmienić zadane parametry.

## SMART VENTILATION BARTOSZ

Smart Ventilation Bartosz jest to darmowe oprogramowanie umożliwiające sterowanie pracą centrali przy użyciu smartfona lub tabletu z systemem operacyjnym Android (wersja 2.3 lub wyższa). Komunikacja odbywa się poprzez domową sieć WiFi. Może być dodatkowym panelem użytkownika (obok paneli podstawowych). Od strony sterownika STW potrzebny jest konwerter Ethernet/RS485 lub WEB Serwer STW. Instrukcję oraz program można bezpłatnie pobrać z naszych stron: [www.bartoszwentylacja.com.pl](http://www.bartoszwentylacja.com.pl) oraz [www.bartosz.com.pl](http://www.bartosz.com.pl).

## WEB SERWER STW

WEB Serwer STW jest to sterownik komunikacyjny spełniający jednocześnie dwie funkcje: konwertera Ethernet/RS485 dla programu Smart Ventilation Bartosz oraz funkcję WEB Serwera, która daje możliwość nadzorowania i sterowania pracą wentylacji przez internet (za pomocą przeglądarki). Może być dodatkowym panelem użytkownika (obok paneli podstawowych). Istnieje możliwość wyboru różnych stylów prezentacji interfejsu np. dla rozdzielczości monitora komputerowego czy smartfona, dostępne są różne kolory tła. Dużym atutem systemu jest blok diagnostyczny, który niezależnie może monitorować parametry pracy urządzeń wentylacji np. rzeczywistą wartość zadaną wentylatora, rzeczywiste położenie przepustnicy.

## MONITORING GSM/GPRS

Podłączając do sterownika STW modem GSM/GPRS, który łączy się z serwerem Firmy BARTOSZ, można monitorować pracę wentylacji, przeglądać raporty miesięczne oraz trendy wybranych zmiennych. Możliwe jest również sterowanie oraz powiadamianie o awariach za pomocą wiadomości SMS lub e-mail. Połączenie z monitoringiem GSM/GPRS odbywa się za pomocą dedykowanej witryny [www.telemetria.bartosz.com.pl](http://www.telemetria.bartosz.com.pl), do logowania wymagany jest unikalny login i hasło (sprawdź demo! *użytkownik: demo, hasło: demo123*).

## HOMIQ - SYSTEM INTELIGENTNEGO DOMU

Sterowniki STW, bez jakichkolwiek modyfikacji, współpracują z systemem inteligentnego domu HOMIQ, który integruje urządzenia różnych producentów w jednym środowisku. Oprócz dostępnej funkcjonalności WEB Serwera, to rozwiązanie daje takie możliwości jak: pomoc techniczna i diagnostyka zdalna dla wszystkich urządzeń systemu w jednym centrum serwisowym. Użytkownik może korzystać z samego WEB Serwera wentylacji oraz może on być dodatkowym panelem użytkownika (obok paneli podstawowych).

## PANEL WIRTUALNY PC (USB)

Panel wirtualny jest to darmowe oprogramowanie odwzorowujące panel tekstowy. Współpracuje z systemem operacyjnym Windows: XP, VISTA, 7. Komunikacja odbywa się poprzez port USB komputera. Od strony sterownika STW niezbędny jest konwerter USB/RS485.

**Masz pytania? Skontaktuj się z nami!**

**Dział Automatyki: tel. (85) 745 57 12 w. 40, 41  
automatyka@bartosz.com.pl**



**Firma BARTOSZ Sp.j. Bujwicksi, Sobiech**

15-399 Białystok, ul. Sejneńska 7

tel. (85) 745 57 12, fax (85) 745 57 11

[bartosz@bartosz.com.pl](mailto:bartosz@bartosz.com.pl)

Dane oddziałów dostępne są na stronie [www.bartosz.com.pl](http://www.bartosz.com.pl)