

System zdalnego monitoringu oczyszczalni

Wi-Fi



Internet rzeczy (IoT)
dla użytkownika
i dla gminy

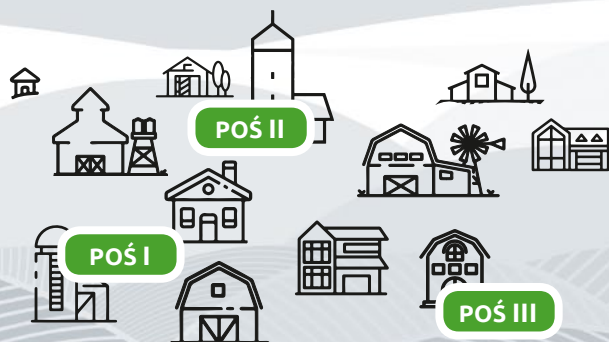


Urządzenia kompatybilne
również z systemami

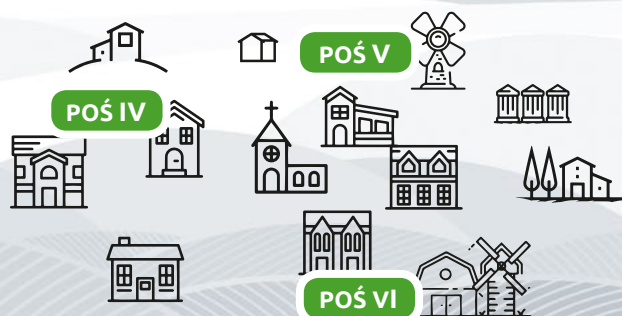
FIBARO

Struktura monitoringu

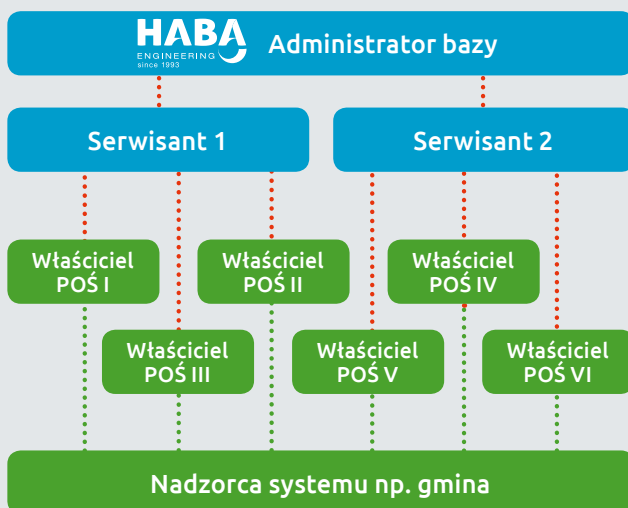
wieś A



wieś B



II POZIOM
DOSTĘPU



I POZIOM
DOSTĘPU

System zdalnego monitoringu dedykowany jest do sterowników MultiBio, w które wyposażone są przydomowe oczyszczalnie biologiczne firmy HABA RL. Dzięki temu systemowi można w każdej chwili mieć podgląd na to, co dzieje się z urządzeniem, zarówno przy pomocy portalu internetowego, jak również aplikacji mobilnej. System pozwala na monitoring aktualnego stanu oczyszczalni, zmianę parametrów (ustawień) oraz analizę historii pracy oczyszczalni. **Dzięki funkcjom, które posiada, umożliwia nadzór nad wybraną grupą oczyszczalni, co jest przydatne gminom w monitorowaniu pracy sieci oczyszczalni przydomowych.**

Przykładowy widok portalu internetowego



Panel

Wykres

Zdarzenia

Konfiguracja

HABA LABORATORIUM ZDROJOWA 51



D1 Dmuchawa

P1 Pompa

P2 Pompa

X1 Urządzenie

Tryb:

NOMINALNY

Stan procesu:

NATLENIANIE

Funkcjonalność systemu monitoringu

Aby zapewnić nadzorcy sieci oczyszczalni przydomowych najwyższą wygodę i skuteczny nadzór, system posiada dwa poziomy dostępu, w zależności od uprawnień i potrzeb użytkownika.

DODATKOWO WSKAZUJĄC SERWISANTA, KTÓRY BĘDZIE NADZOROWAŁ OCZYSZCZALNIĘ, BĘDZIE MOŻNA O NIEJ PRAKTYCZNIE ZAPOMNIEĆ.

I POZIOM DOSTĘPU

dla właściciela przydomowej oczyszczalni ścieków (POŚ)

- podgląd aktualnego stanu własnej oczyszczalni
- analiza wykresów i liczników własnej oczyszczalni
- możliwość wskazywania serwisanta oczyszczalni oraz osób mogących podglądać stan oczyszczalni
- otrzymywanie maili z informacją o stanie awaryjnym własnej oczyszczalni

dla serwisanta

- podgląd aktualnego stanu udostępnionych oczyszczalni
- analiza wykresów i liczników udostępnionych oczyszczalni
- historia zdarzeń awaryjnych udostępnionych oczyszczalni
- otrzymywanie maili z informacją o stanie awaryjnym udostępnionych oczyszczalni

dla nadzorującego system

- podgląd aktualnego stanu nadzorowanych oczyszczalni
- analiza wykresów i liczników nadzorowanych oczyszczalni
- historia zdarzeń awaryjnych nadzorowanych oczyszczalni
- otrzymywanie maili z informacją o stanie awaryjnym nadzorowanych oczyszczalni
- możliwość otrzymywania informacji o usunięciu awarii

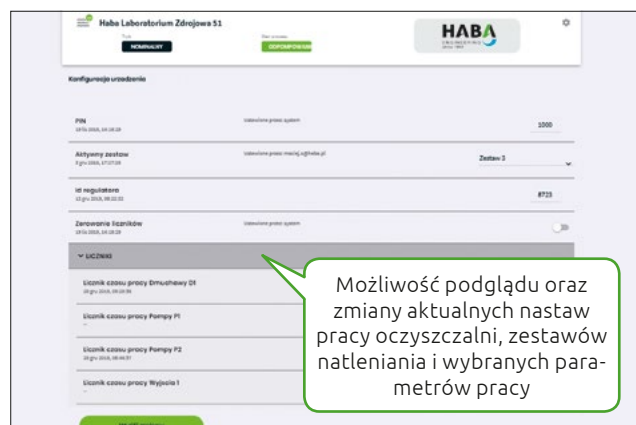
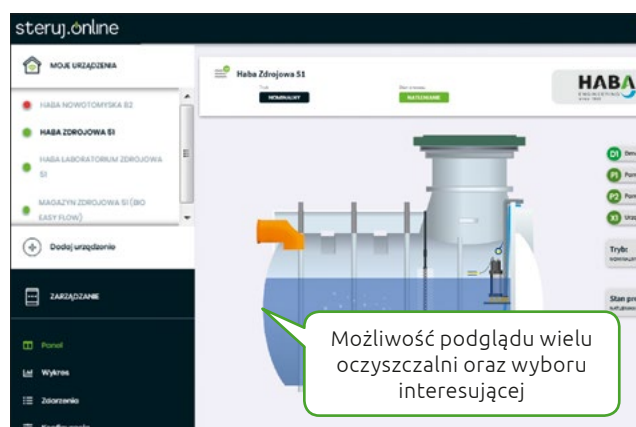
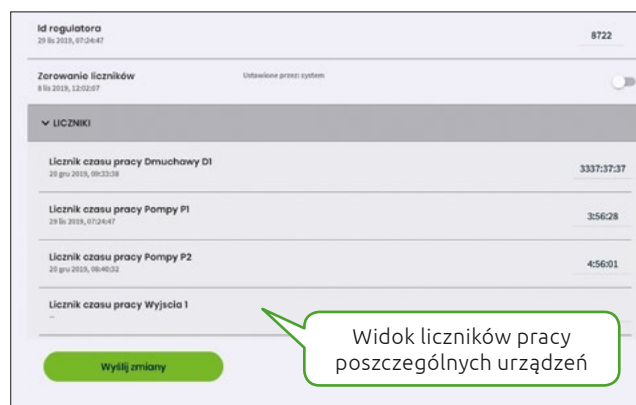
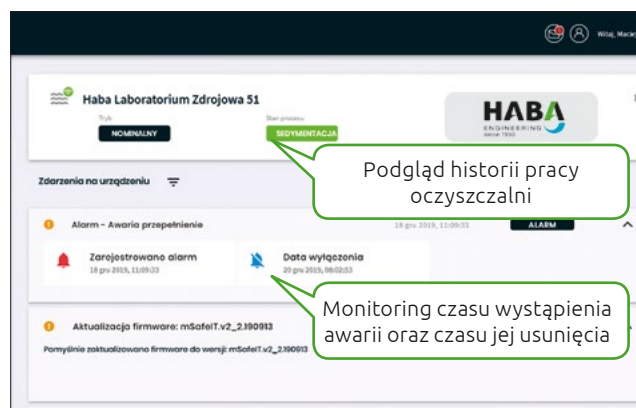
II POZIOM DOSTĘPU

dla serwisanta

- możliwość zdalnej zmiany niektórych nastaw oczyszczalni



Sterownik oczyszczalni oraz moduł Wi-Fi

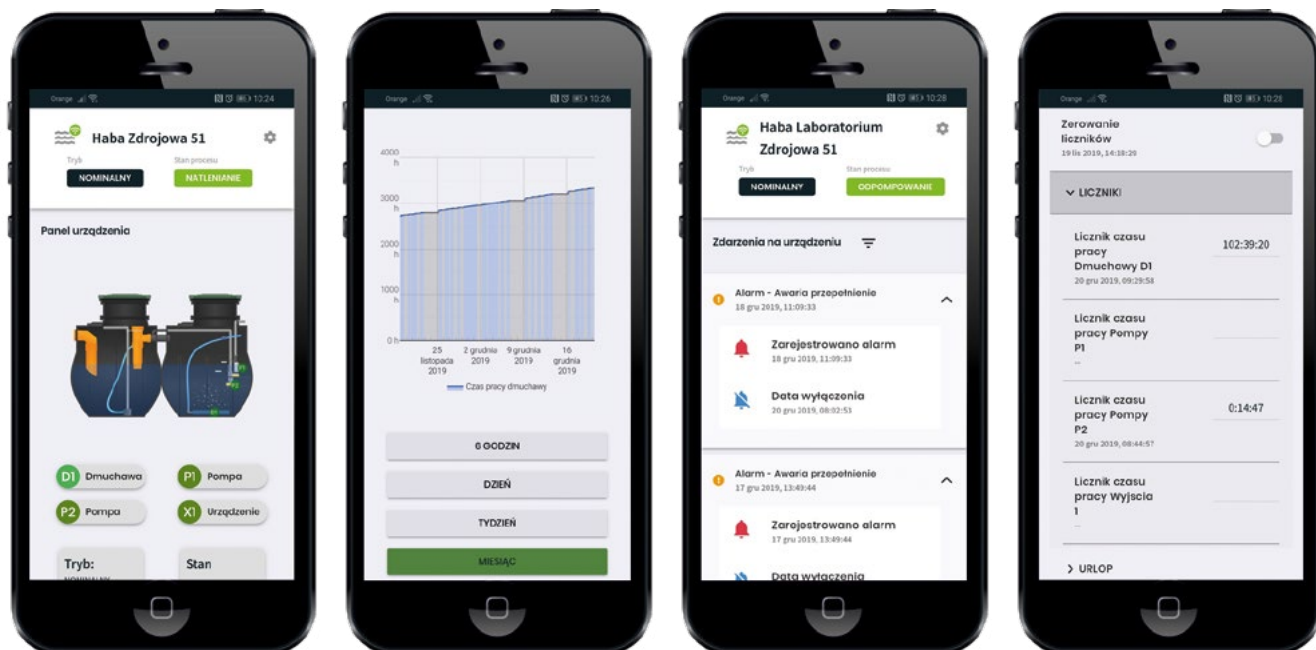


Aplikacja mobilna



steruj.online

Do systemu zdalnego monitoringu oczyszczalni Wi-Fi dedykowana jest aplikacja na telefony komórkowe, dzięki której w każdej chwili istnieje możliwość podglądu stanu wybranej oczyszczalni (oraz zmiany nastaw dla użytkowników posiadających takie uprawnienia)



CHROŹMY ZASOBY WODNE NASZEJ PLANETY.

PRODUCENT:
oczyszczalni ścieków
separatorów
systemów dla wody deszczowej
przepompowni
biopreparatów

HABA RL Sp. z o.o. Sp. Komandytowa

ul. Zdrojowa 51, 62-065 Grodzisk Wielkopolski

tel.: +48 61 30 70 172, +48 508 162 423

e-mail: poczta@haba.pl

www.haba.pl

Zadzwoń i umów się na spotkanie
z naszym przedstawicielem.