



iNEXT - Jak zacząć

Instrukcja obsługi i konfiguracji internetowego systemu iNEXT



SPIS TREŚCI

Wprowadzenie.....	3
Rejestracja konta w internetowym systemie iNEXT.....	4
Logowanie w systemie internetowym iNEXT.....	5
Dodawanie bramki dostępowej.....	6-7
Konfiguracja regulatora.....	8
Obsługa panelu użytkownika i odczyt danych.....	9
Edycja nastaw oraz parametrów.....	10
Instrukcja korzystania z funkcji generowania wykresów.....	11
Zarządzanie kontem użytkownika	12

iNEXT - Jak zacząć

Wprowadzenie

iNEXT to internetowy system zdalnego dostępu do regulatorów: kotłów, pomp ciepła, wymienników solarnych oraz innych urządzeń systemu grzewczego takich jak np. regulator pokojowy czy regulatory mieszaczy.

Główną funkcjonalnością systemu iNEXT jest możliwość zdalnej kontroli nad różnymi typami regulatorów / sterowników dzięki czemu można:

- sprawdzić aktualne ustawienia
- odczytywać dane pomiarowe
- modyfikować nastawy regulatora
- dokonywać zdalnej konfiguracji i serwisu

Aby korzystać z systemu iNEXT należy posiadać:

- regulator COMPIT wyposażony w protokół C14
- internetowy moduł dostępu iNEXT.
- dostępne urządzenie sieciowe (modem, router) z gniazdem RJ45
- urządzenie obsługujące przeglądarkę internetową



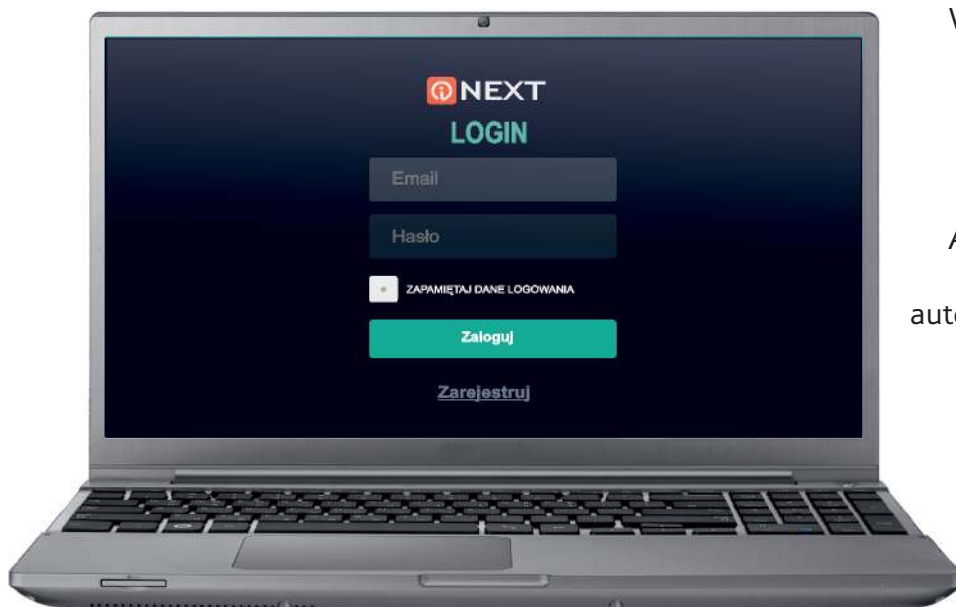
Do obsługi serwisu internetowego wymagany jest komputer lub inne urządzenie z dostępem do internetu obsługujące przeglądarkę stron www ze wsparciem technologii Websocket (Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera, Apple Safari).

Uwaga

w chwili obecnej serwis internetowy iNEXT nie może być obsługiwany poprawnie przez przeglądarki: Microsoft Internet Explorer oraz Microsoft Edge.

Instrukcja instalacji oraz podłączenia regulatorów do modułu internetowego iNEXT dostępna jest na stronie internetowej <https://inext.compit.pl/instrukcje>.

Rejestracja konta w internetowym systemie iNEXT



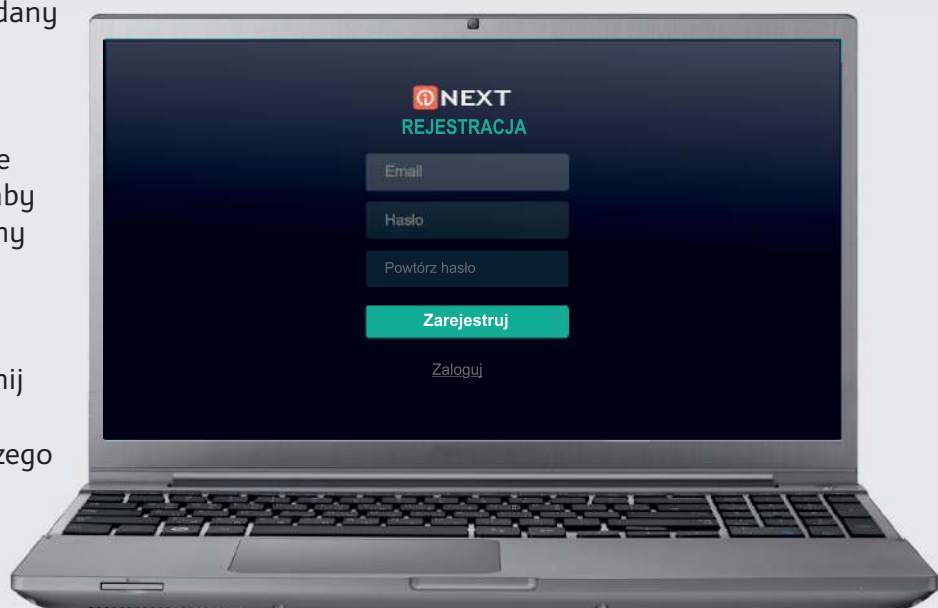
W celu prawidłowego korzystania z systemu internetowego iNEXT, Użytkownik musi zarejestrować się oraz założyć konto użytkownika za pośrednictwem strony internetowej <https://inext.compit.pl>

Aby zarejestrować nowe konto użytkownika kliknij przycisk „**Zarejestruj**”, strona automatycznie załaduje formularz rejestracyjny.

Aby założyć konto użytkownika niezbędne jest podanie aktywnego adresu email który służyć będzie jako twój **identifikator-login** niezbędny przy logowaniu do systemu. Dodatkowo podany adres email używany będzie do przesyłania powiadomień oraz do odzyskiwania hasła.

W pole hasło wpisz indywidualne hasło które składać się powinno z minimum 8 znaków, aby zapewnić większe bezpieczeństwo sugerujemy użycie małych i dużych liter oraz znaków specjalnych.

Po poprawnym wypełnieniu formularza kliknij przycisk „**Zarejestruj**” strona automatycznie załaduje panel powitalny z instrukcjami dalszego postępowania.

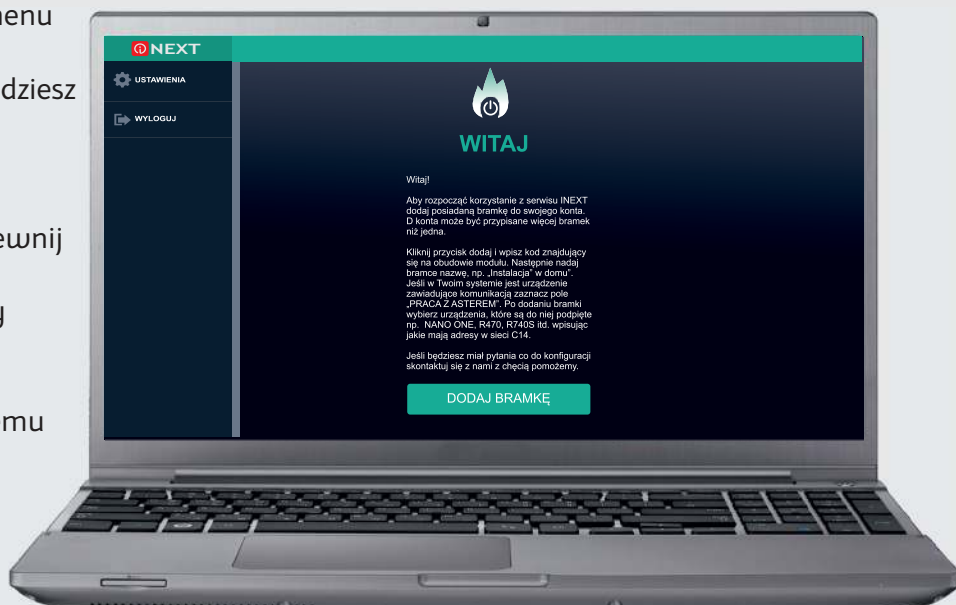


Logowanie w systemie internetowym iNEXT

Jeśli chcesz od razu przejść do konfiguracji bramki dostępowej kliknij na przycisk **"DODAJ BRAMKĘ"** który wyświetli się bezpośrednio na stronie powitalnej lub wybierz z lewego menu **"USTAWIENIA"** a następnie w menu **"BRAMKI"**. Pojawi się strona, na której będziesz mógł zarejestrować swoją bramkę iNEXT.

Przed przystąpieniem do rejestracji bramki dostępowej oraz dodaniem regulatora upewnij się czy moduł internetowy iNEXT został prawidłowo połączony z regulatorem oraz czy posiada połączenie z internetem.

Na ten czas możesz wylogować się z systemu iNEXT klikając w przycisk **"WYLOGUJ"**.

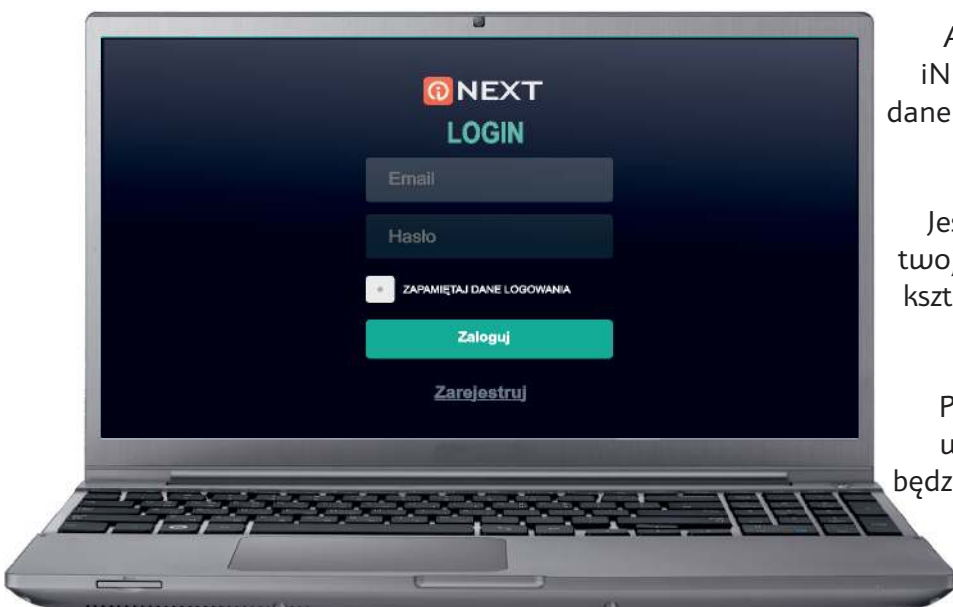


Aby zalogować się do internetowego systemu iNEXT, w pola **"Email"** oraz **"Hasło"** wpisz swoje dane ustawione w trakcie procesu rejestracji konta użytkownika.

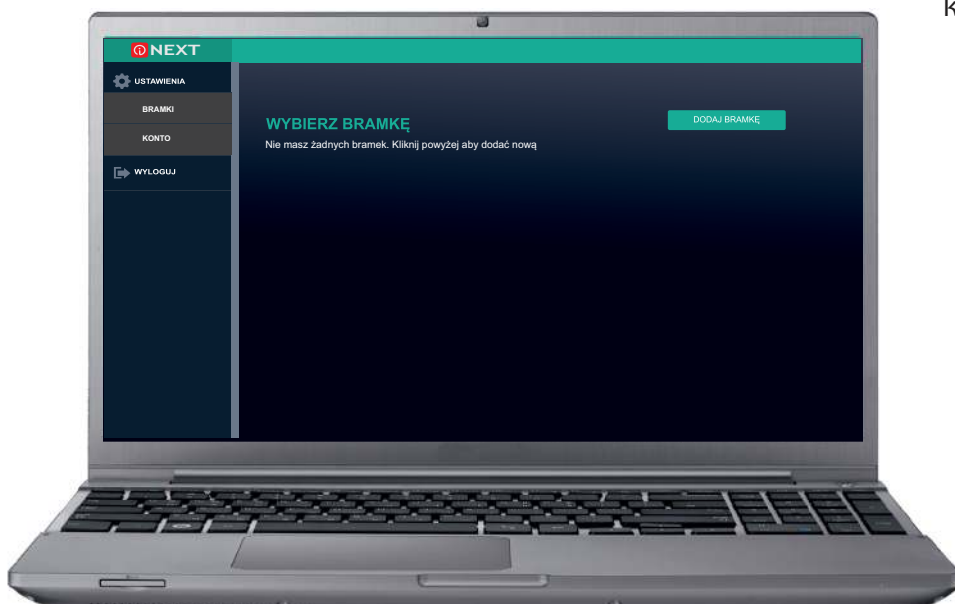
Jeśli chcesz aby twoja przeglądarka zapamiętała twoje dane logowania, kliknij w pole wyboru w kształcie kwadratu które znajduje się obok napisu **"ZAPAMIĘTAJ DANE LOGOWANIA"**.

Po ponownym zalogowaniu system raz jeszcze wyświetli ekran powitalny za pomocą którego będzie można dodać nową bramkę oraz zakończyć proces konfiguracji regulatora.

Aby kontynuować rejestrację nowej bramki dostępowej Kliknij w przycisk **"DODAJ BRAMKĘ"**.



Dodawanie bramki dostępowej



Aby przejść do konfiguracji bramki dostępowej kliknij w przycisk **"DODAJ BRAMKĘ"** strona automatycznie załaduje formularz w którym należy wpisać kod identyfikacyjny bramki znajdujący się na spodniej stronie modułu internetowego iNEXT.

iNEXT v1.0

MAC 0A:07:DS:02:22:3D

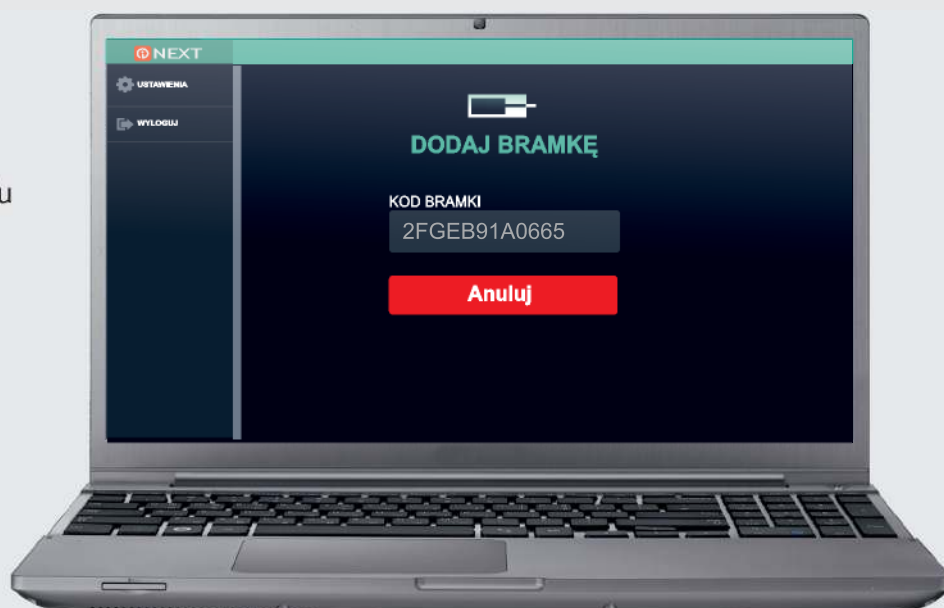
KOD 2FGEB91A0665

PROD. 2019-01

Kod bramki znajdujący się na naklejce znamionowej modułu internetowego iNEXT.

Wpisz kod bramki odczytany z modułu internetowego iNEXT.

Kod bramki musi być wpisany dużymi literami, po prawidłowym wpisaniu kodu bramki strona wyświetli formularz rejestracyjny bramki w którym należy wprowadzić dodatkowe szczegóły niezbędne do prawidłowego działania systemu.



Dodawanie bramki dostępowej

Do korzystania z systemu i zarejestrowania bramki dostępowej należy wypełnić pola: „**WYBIERZ PRODUCENTA**” oraz „**WPISZ NAZWĘ**”.

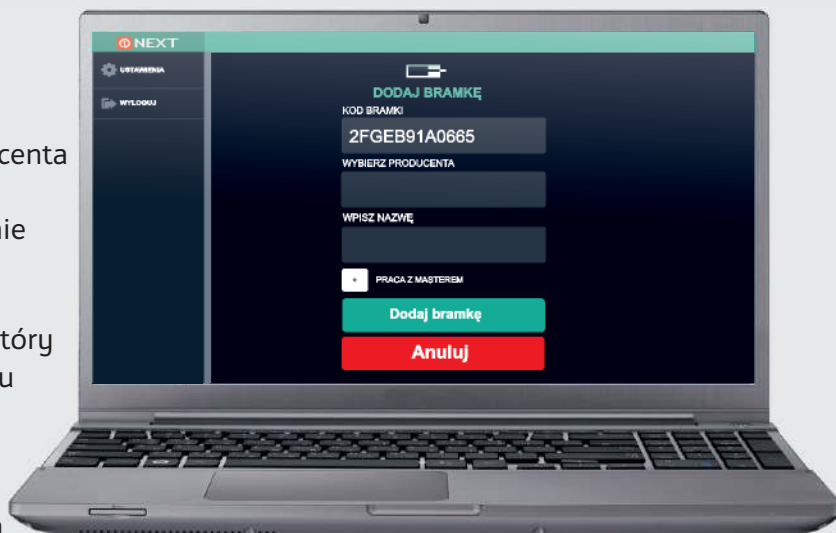
WYBIERZ PRODUCENTA – wybieramy z listy producenta naszego regulatora który po wygenerowaniu i udostępnieniu kodu serwisowego będzie mógł zdalnie komunikować się z daną bramką iNEXT.

WPISZ NAZWĘ – należy tu dodać dodatkowy opis który pozwoli zidentyfikować bramkę, np. Bramka w domu

Uwaga

Jeśli bramka pracuje z urządzeniami, z których jedno zarządza komunikacją (tryb w sieci C14 ustawiony na „**MASTER**”) to zaznaczamy to pole.

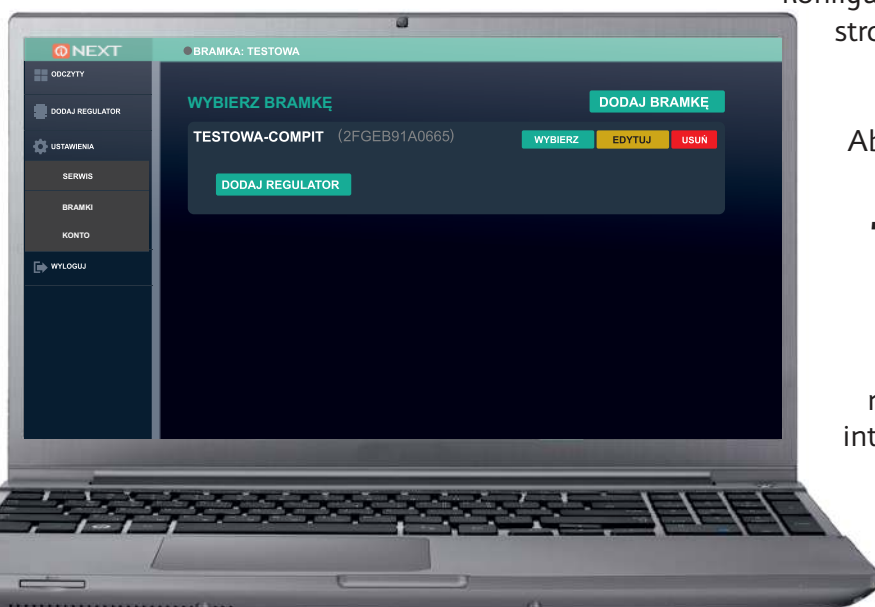
Jeśli żadne z urządzeń podłączonych do bramki nie steruje komunikacją, pole musi pozostać nie zaznaczone.



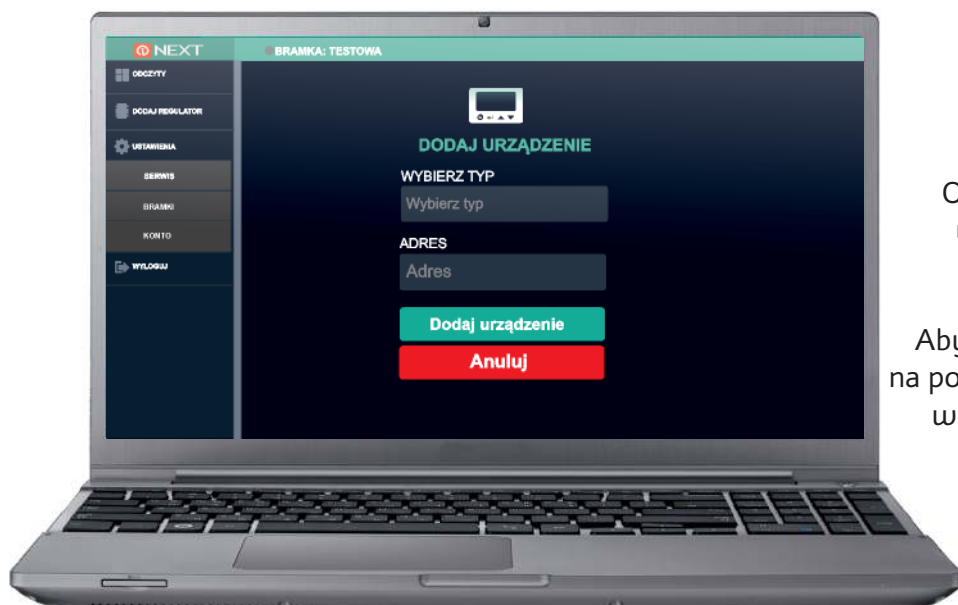
Po poprawnym wpisaniu wszystkich danych podczas konfiguracji bramki dostępowej klikamy „**BRAMKI**”, strona automatycznie załaduje panel dodawania regulatora.

Aby przystąpić do konfiguracji regulatora kliknij przycisk „**DODAJ REGULATOR**”, strona automatycznie załaduje panel w którym należy wprowadzić ustawienia regulatora.

System iNEXT umożliwia podłączenie kilku regulatorów jednocześnie do jednego modułu internetowego, konfiguracja każdego regulatora musi zostać przeprowadzona oddzielnie.



Konfiguracja regulatora



Ostatnim etapem konfiguracji regulatora jest wybranie typu posiadanego regulatora oraz podanie jego adresu.

Aby wybrać typ posiadanego regulatora kliknij na pole „**WYBIERZ TYP**” automatycznie zostanie wyświetlona lista regulatorów z której należy wybrać posiadany regulator.

W polu „**ADRES**” należy wpisać adres pod którym nasz regulator będzie rozpoznawalny w sieci C14. Adres można odczytać bezpośrednio z regulatora, jest on opisany w ustawieniach regulatora jako parametr „**ADRES w sieci C14**”. Informacja w jaki sposób odczytać adres regulatora znajduje się w instrukcji obsługi regulatora.

Uwaga

Podłączając kilka takich samych urządzeń do jednej sieci (do jednego modułu internetowego iNEXT) należy każdemu następnemu regulatorowi nadać kolejny numer, poniżej przykład nadawania adresów w instalacji z pięcioma termostatami pokojowymi Nano One.

- NANO nr. 1 - należy wpisać adres 41
- NANO nr. 2 - należy wpisać adres 42
- NANO nr. 3 - należy wpisać adres 43
- NANO nr. 4 - należy wpisać adres 44
- NANO nr. 5 - należy wpisać adres 45



Tabela z adresami dla najpopularniejszych typów regulatorów

Zastosowanie	Reg.	Mieszacz	Reg.	Moduły pokojowe	Czujniki jakości powietrza	Reg. Aero MF / Aero
Zakres adresów	1 - 10	11 - 20	21 - 25	41 - 55	80	99

Obsługa panelu użytkownika i odczyt danych

Po poprawnej konfiguracji regulatora system iNEXT umożliwi odczyt parametrów i ustawień oraz udostępni możliwość wprowadzania zdalnie zmian w podłączonych regulatorach.

Klikając w **„ODCZYTY”** na ekranie wyświetlone zostaną podstawowe aktualne odczyty pobrane ze wszystkich podłączonych i prawidłowo skonfigurowanych regulatorów.

Czerwona migająca kropka w górnym lewym rogu ekranu informuje o statusie połączenia z modułem internetowym iNEXT.

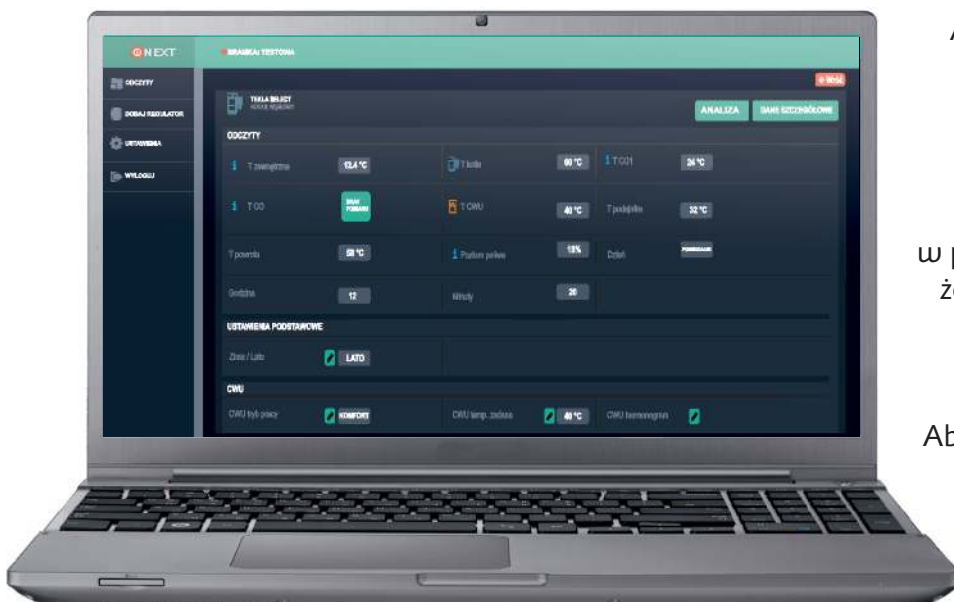
Kliknięcie przycisku **„Więcej”** spowoduje rozwinięcie okna i wyświetlenie dodatkowych odczytów.



Aby wyświetlić większą liczbę odczytów oraz nastaw dostępnych na ekranie tylko dla wybranego regulatora wciśnij przycisk **„SZCZEGÓŁY”**.

Będąc w trybie szczegółowym kliknięcie w przycisk **„DANE SZCZEGÓŁOWE”**, spowoduje że system automatycznie wyświetli wszystkie dostępne odczyty oraz nastawy odczytywanego regulatora.

Aby przejrzeć całą listę odczytów oraz ustawień przewijaj stronę w dół, aby powrócić do poprzedniej strony z podstawowymi odczytami kliknij w przycisk **„WRÓĆ”**.



Edycja nastaw oraz parametrów



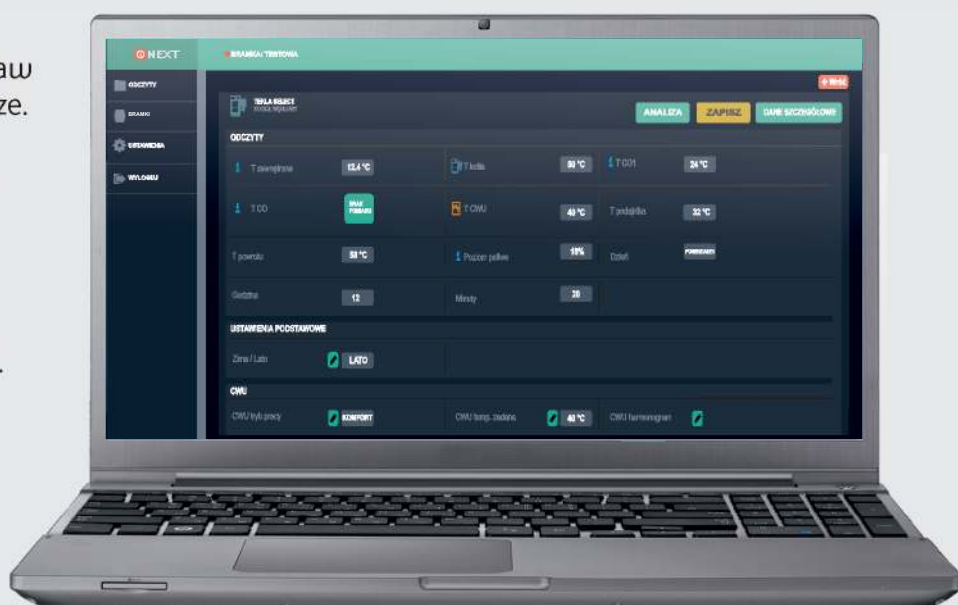
Nastawy oraz parametry które mogą być edytowane za pomocą zdalnego systemu iNEXT oznaczone są zielonym przyciskiem z ikoną ołówka .

Kliknięcie w przycisk edytuj spowoduje przejście w tryb edycji, który w zależności od typu edytowanego parametru lub nastawy (nastawy temperatury, ustawienia wartości liczbowych) może zostać wyświetlony w postaci wirtualnego pokrętła lub klawiatury za pomocą których wprowadzamy nowe wartości.

Edytując ustawienia w trybie „**SZCZEGÓŁOWYM**” po wprowadzeniu zmian należy wcisnąć przycisk „**ZAPISZ**” który spowoduje zapisanie nowych nastaw oraz ustawień w edytowanym regulatorze.

Zmiana nastaw i ustawień w regulatorze może potrwać od kilki do kilkunastu sekund.

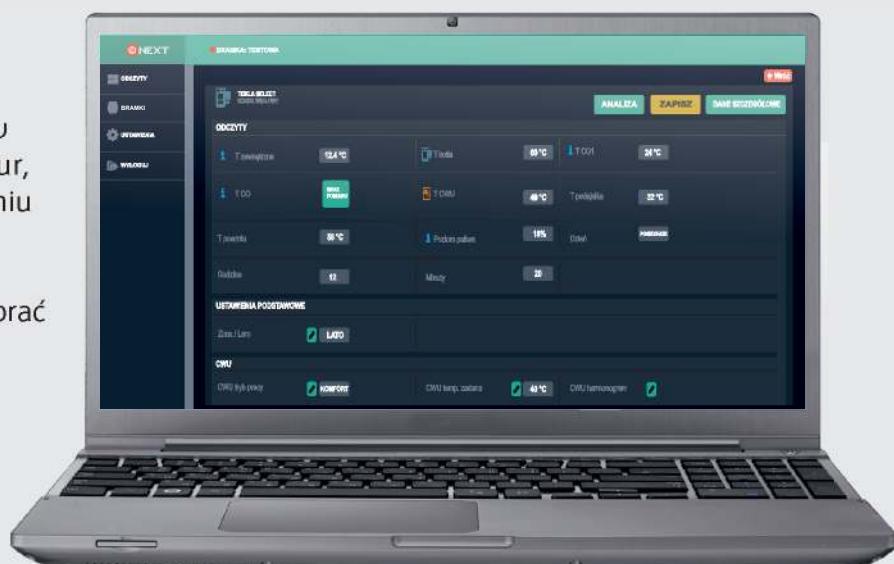
Aby wrócić do głównego panelu odczytowego kliknij w przycisk „**WRÓĆ**”.



Instrukcja korzystania z funkcji generowania wykresów

System iNEXT umożliwia analizę parametrów analogowych i cyfrowych (odczyty temperatur, wartości uzysku energii, informacje o załączeniu pomp, itp.) z podłączonych regulatorów.

Aby odczytać zapisane parametry należy wybrać regulator z którego chcemy odczytać dane następnie przejść do trybu odczytu danych szczegółowych.



Aby wykonać analizę interesujących nas parametrów należy w pierwszej kolejności wybrać parametry które chcemy aby zostały wyświetlone w postaci wykresu w określonym przedziale czasowym.

W tym celu należy kliknąć na przycisk „**PARAMETRY**”, z wybranej listy wybieramy parametr który chcemy aby został wyświetlony w postaci wykresu.

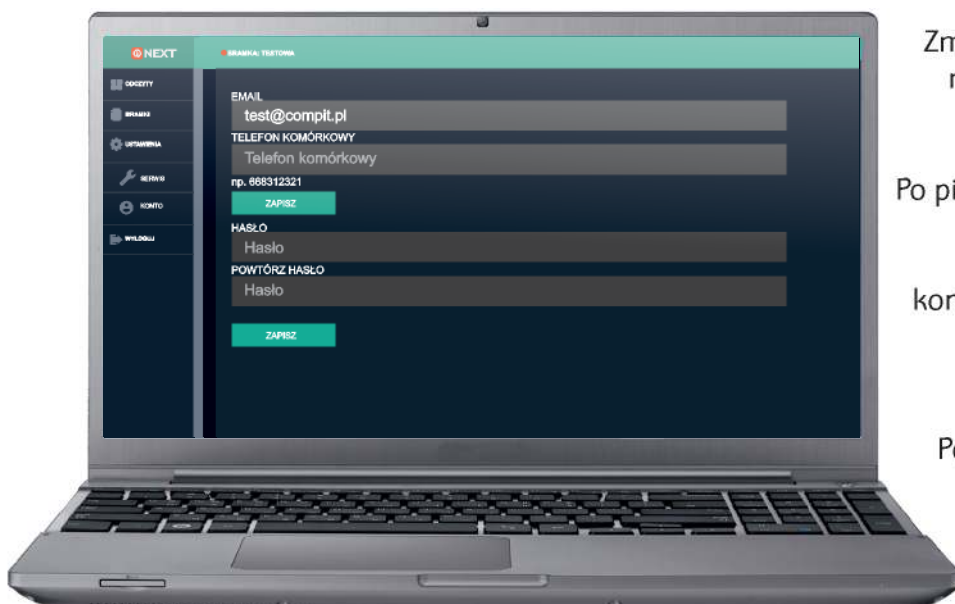
Następnie wybieramy zakres czasowy dla którego chcemy sporządzić wykres, w tym celu klikamy na przycisk „**Zakres**” z dostępnej listy wybieramy odpowiadający zakres czasowy (godziny, dni,



Opis narzędzi do modyfikacji wykresów

			
Lupa zmniejsza lub zwiększa zakres czasowy wykresu.	Przesuń nawigacja po wykresie, pozwala na przesuwanie wykresu	Automatyczne skalowanie automatyczne skalowanie wykresu dopasowane do zakresu czasowego	Resetuj widok przywracanie ustawień domyślnych

Zarządzanie kontem użytkownika



Zmiana hasła oraz edycja danych użytkownika możliwe są za pomocą ustawień dostępnych w zakładce „**KONTO**”

Po pierwszym logowaniu zalecamy sprawdzenie, czy adres e-mail oraz pozostałe dane kontaktowe wpisane w trakcie pierwszej konfiguracji zgadzają się z danymi zapisanym w zakładce konto użytkownika.

UWAGA

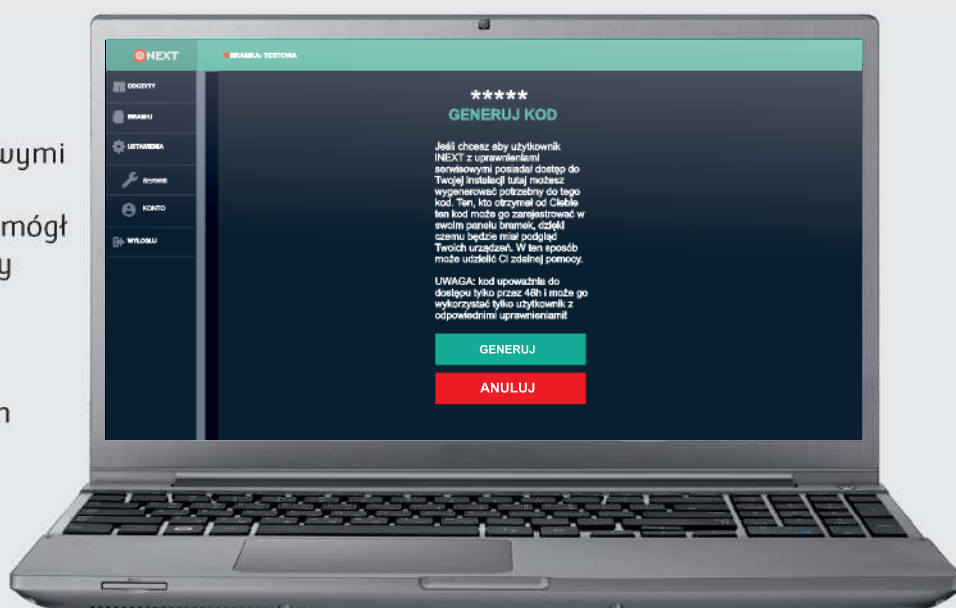
Podanie nieprawidłowego lub nie aktywnego adresu e-mail spowoduje brak możliwości

System iNEXT umożliwia udostępnienie użytkownikom z uprawnieniami serwisowymi dostępu do twojego konta.

Dzięki temu autoryzowany serwis będzie mógł dokonać zdalnej konfiguracji oraz diagnozy twojego regulatora lub instalacji.

UWAGA

kod upoważnia do dostępu tylko przez 24h i może go wykorzystać tylko użytkownik z odpowiednimi uprawnieniami!





iNEXT - Jak zacząć

