

iNext - jak zacząć (instrukcja skrócona)

Montaż modułu internetowego i rejestracja w systemie iNext

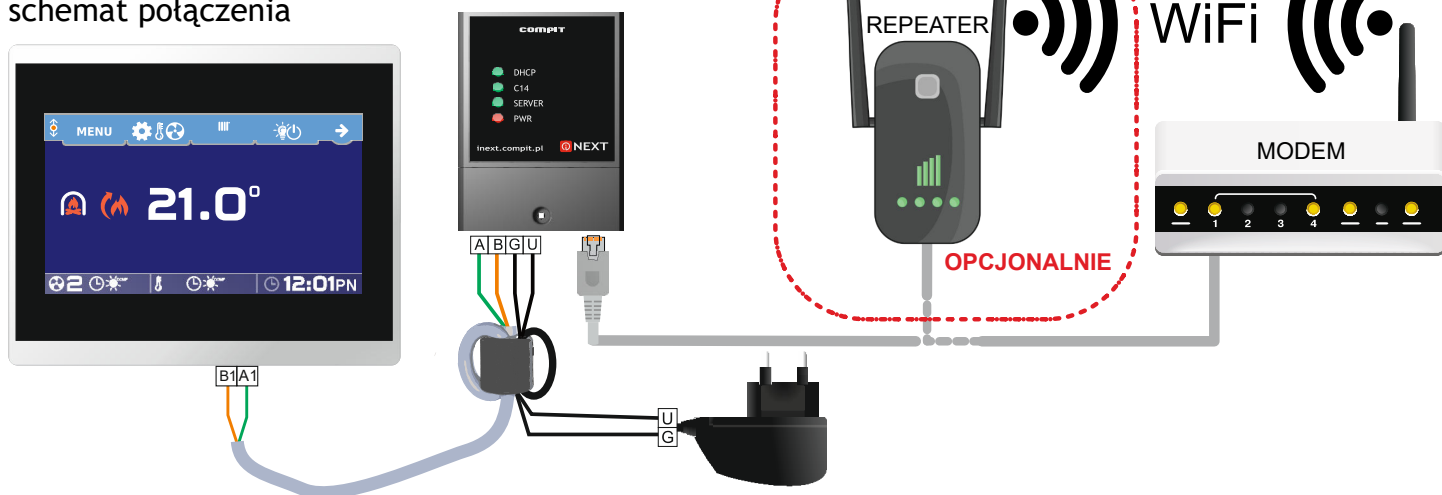
1. Wykonanie połączeń komunikacyjnych i zasilania

Komunikacja pomiędzy regulatorami odbywa się za pomocą protokołu C14. Aby umożliwić komunikację między urządzeniami, należy równolegle połączyć ze sobą linie A oraz B modułu iNext i regulatora.

Połączenie należy wykonać używając przewodu typu skrętka o przekroju od 0,14 do 0,5 mm² o długości nie przekraczającej 200m. Moduł iNext zasila się za pomocą zasilacza dołączonego do zestawu. Przewody zasilające należy podpiąć do złącz G oraz U, znajdujących się na module iNext.

Następnie moduł należy podłączyć do urządzenia udostępniającego połączenie internetowe, np. routera, za pomocą przewodu ETHERNET z końcówką RJ45 dołączonego do zestawu. **OPCJONALNIE** można wykorzystać REPEATER, który za pośrednictwem WiFi połączy się z modemem w innej części budynku. REPEATER należy podłączyć przewodem ETHERNET do modułu iNEXT.

Na rysunku poniżej znajduje się przykładowy schemat połączenia



W celu zapewnienia idealnej transmisji danych konieczne jest założenie filtra ferrytowego na przewodach zasilających i komunikacyjnych modułu iNext, jak pokazano na rysunku obok.

Przeprowadzając przewody przez filtr należy zrobić z nich pętlę wokół pierścienia.

UWAGA! Błędne podłączenie przewodów zasilających i komunikacyjnych może spowodować trwałe uszkodzenie modułu iNext oraz regulatora. Przed włączeniem zasilania urządzenia należy upewnić się, czy wszystkie przewody połączone są zgodnie z oznaczeniami podanymi w instrukcji obsługi danego regulatora.

Prawidłowo podłączone urządzenie po włączeniu zasilania spowoduje zaświecenie następujących diód statusowych, znajdujących się w przedniej części urządzenia:

- świecąca zielona dioda DHCP - urządzenie nawiązało połączenie z siecią
- migająca zielona dioda C14 - komunikacja z regulatorem przy użyciu protokołu C14
- migająca zielona dioda Server - komunikacja z serwerem iNext
- świecąca czerwona dioda PWR - urządzenie zostało prawidłowo podłączone i urządzenie aktualnie pracuje



Aby uzyskać dostęp do złącz i gniazda Ethernet należy odkręcić śrubkę znajdującą się na przedniej stronie obudowy i ściągnąć pokrywę dostępową (jak na rysunku)



2. Rejestracja konta w systemie iNext

W celu rejestracji konta w systemie iNext, należy wejść na stronę internetową <https://inext.compit.pl/register> i wypełnić wszystkie pola, jak na rysunku obok.

Hasło powinno składać się z co najmniej 8 znaków. W celu zwiększenia bezpieczeństwa zaleca się stosowanie wielkich i małych liter oraz liczb i znaków specjalnych.



NEXT
REJESTRACJA

Email

Hasło

Powtórz hasło

Zarejestruj

3. Logowanie w systemie iNext

W celu zalogowania do systemu iNext, należy wejść na stronę internetową <https://inext.compit.pl/login>.



NEXT
LOGIN

Email

Hasło

[Przypomnij hasło](#)

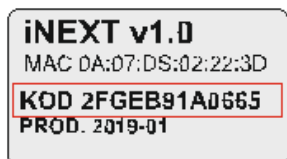
☐ ZAPAMIĘTAJ DANE LOGOWANIA

Zaloguj

4. Dodawanie nowej bramki

Po zarejestrowaniu w systemie pojawi się ekran powitalny, umożliwiający od razu dodanie nowej bramki do systemu.

Kod bramki znajduje się na tylnej obudowie modułu iNext.



UWAGA! Kod bramki należy wpisać używając tylko wielkich znaków.

WITAJ!

Aby rozpocząć korzystanie z serwisu iNEXT dodaj posiadaną bramkę do swojego konta. Do konta może być przypisane więcej bramek niż jedna.

Kliknij przycisk dodaj i wpisz kod znajdujący się na obudowie modułu. Następnie nadaj bramce nazwę, np. "Instalacja w domu". Jeśli w Twoim systemie jest urządzenie zawiadujące komunikacją zaznacz pole "PRACA Z MASTEREM". Po dodaniu bramki wybierz urządzenia, które są do niej podpięte np. NANO ONE, R470, R740S itd wpisując jakie mają adresy w sieci C14.

Jeśli będziesz miał pytania co do konfiguracji skontaktuj się z nami. Z chęcią pomożemy.

DODAJ BRAMKĘ

DODAJ BRAMKĘ

KOD BRAMKI

Kod bramki

Anuluj

Po prawidłowym wpisaniu kodu bramki pojawi się opcja wyboru producenta oraz pole z nadaniem własnej nazwy dla dodanej bramki i wszystkich podłączonych do niej urządzeń.

DODAJ BRAMKĘ

KOD BRAMKI

0B74EDBC4174

WYBIERZ PRODUCENTA

Wybierz producenta

WYPISZ NAZWĘ

Wpisz nazwę

☐ PRACA Z MASTEREM

Dodaj bramkę

Anuluj

WYBIERZ PRODUCENTA

COMPIT

KOTREM

PRODMAX

TEKLA

POLEKO

Z listy należy wybrać producenta posiadanego regulatora. W razie potrzeby po wygenerowaniu kodu serwisowego i jego udostępnieniu serwisant będzie mógł zdalnie połączyć się z daną bramką iNext.

W polu nazwa należy dodać dodatkowy opis umożliwiający łatwe zidentyfikowanie bramki

Opcję należy zaznaczyć tylko i wyłącznie w przypadku, gdy bramka pracuje z urządzeniami, z których jedno zarządza komunikacją. Urządzenie zarządzające będzie miało zaznaczone pole "MASTER" w trybie sieci C14 w ustawieniach.

Aby zapisać dane, po uzupełnieniu wszystkich pól należy kliknąć "DODAJ BRAMKĘ"

5. Dodawanie nowego urządzenia

System iNext umożliwia podłączenie wielu regulatorów jednocześnie do jednego modułu iNext. Konfiguracja każdego regulatora musi zostać przeprowadzona oddzielnie.



DODAJ URZĄDZENIE

Wszystkie urządzenia w sieci muszą mieć unikatowe adresy.

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

Mieszacz nr 1 - adres 11
Mieszacz nr 2 - adres 12

Solar nr 1 - 21
Solar nr 2 - 22

WYBIERZ TYP

Wybierz typ

ADRES

Adres

Dodaj urządzenie

Anuluj


BRAMKA: DEMO COMPIT

ODCZYTY
BRAMKI
USTAWIENIA
WYLOGUJ

BRAMKI

DODAJ BRAMKĘ

DEMO COMPIT - COMPIT (A7AA050CAE85) **WYBIERZ** **EDYTUJ** **USUŃ**

(R470) **WYKRESY** **WYBIERZ** **EDYTUJ** **USUŃ**

SOLARCOMP (SOLARCOMP 971) **WYKRESY** **WYBIERZ** **EDYTUJ** **USUŃ**

(NANO ONE) **WYKRESY** **WYBIERZ** **EDYTUJ** **USUŃ**

DODAJ REGULATOR

WYKRYJ URZĄDZENIA

Adres urządzenia można odczytać z poniższej tabeli

Adres	Urządzenie	Typ regulatora
1	Regulator kotła nr 1	R750, R760, R770 Multi 760, Biomax 770
:	:	
10	Regulator kotła nr 10	
11	Regulator mieszacza nr 1	R810 R350.T3
:	:	
20	Regulator mieszacza nr	
21	Regulator solarny nr 1	SolarComp 951 SolarComp 971
:	:	
35	Regulator solarny nr 15	
41	Termostat pokojowy nr 1	Nano One Nano Color
:	:	
55	Termostat pokojowy nr	

WYBIERZ TYP URZĄDZENIA

BIOMAX 741 (KOCIOŁ NA PELLET)
 BIOMAX742 (KOCIOŁ NA PELLET)
 BIOMAX772 (KOCIOŁ NA PELLET)
 EL710 (REGULATOR KOTŁA ELEKTRYCZNEGO)
 KOTREM R762 (REGULATOR KOTŁA)
 MULTI 751 G (MULTI 751 G KOTREM)

Z rozwijalnej listy należy wybrać posiadany typ urządzenia

Aby zapisać dane, po uzupełnieniu wszystkich pól należy kliknąć **"DODAJ URZĄDZENIE"**

Jeżeli regulator posiada parametr "ADRES W SIECI C14", to informacja o adresie znajduje się w tym parametrze (np. w regulatorach R314, R315, R350)

Kliknięcie przycisku **"WYKRYJ URZĄDZENIA"** powoduje przeszukanie wszystkich podłączonych urządzeń do sieci C14. Funkcja umożliwia szybkie i łatwe dodawanie urządzeń bez określania ich typu oraz adresu

W celu zapoznania się z instrukcjami szczegółowymi montażu modułu iNext oraz obsługą systemu iNext, a także poznaniu możliwości protokołu C14, należy pobrać instrukcje ze strony <https://compit.pl> w zakładce Produkty/Osprzęt/iNext (pełny link: <https://compit.pl/produkty/osprzet/15-modul-internetowy-inext.html>) lub skanując poniższy kod QR

