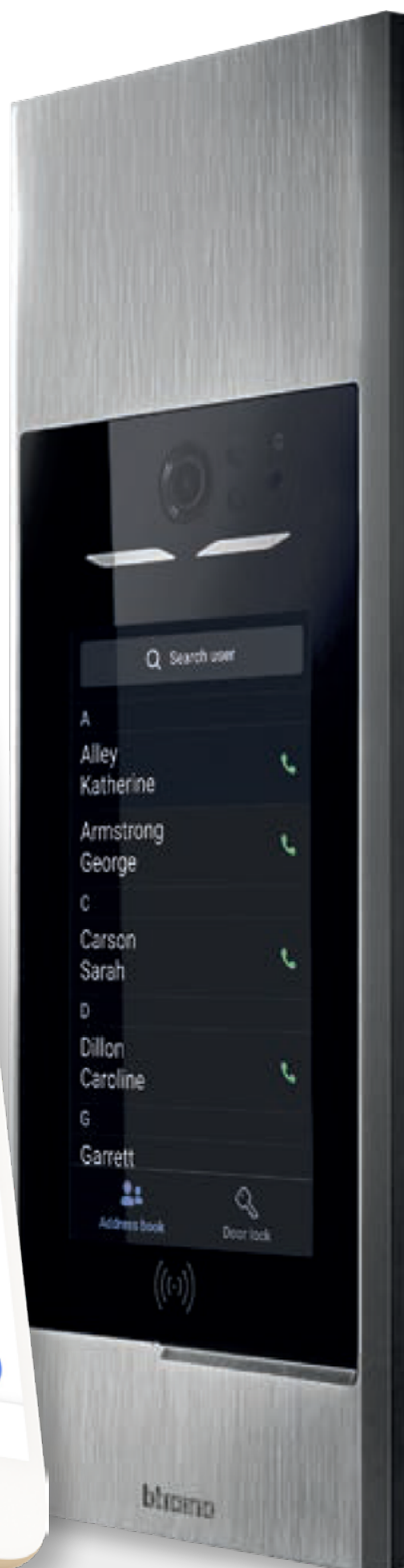


Home + Project





Home + Project





Jak czytać instrukcję obsługi

Witamy w przewodniku czytania instrukcji. Sekcja została sporządzona, aby ułatwić jasne i pełne zrozumienie zawartości niniejszej instrukcji. Postępując zgodnie z podanymi wskazówkami można zmaksymalizować efektywność nauki i użytkowania.

Instrukcję można czytać na dwa sposoby:



1 – Przeczytać wszystkie rozdziały

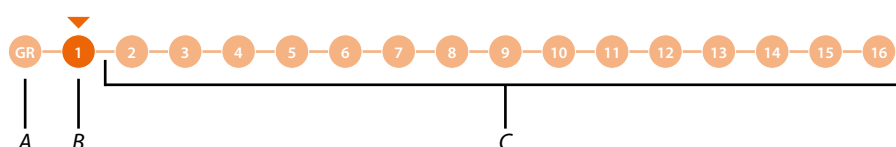
Jeśli chcesz dogłębnie poznać każdy aspekt urządzenia, zalecamy przeczytanie wszystkich rozdziałów w całości. Pozwala to szczegółowo poznać każdy aspekt, uzyskując pełne i dogłębne zrozumienie systemu. Możesz zacząć od [interaktywnego spisu treści](#), aby uzyskać pełny przegląd wszystkich tematów i przeczytać podręcznik w proponowanej kolejności lub za pomocą interaktywnych linków przechodzić od jednej sekcji do następnej.



2 – Krótki przewodnik pierwszej instalacji

Jeśli szukasz szybkich i praktycznych instrukcji, jak przeprowadzić pierwszą konfigurację, możesz postępować zgodnie z krokami (STEP) podanymi w [Krótkim przewodniku](#). Postępując zgodnie z instrukcjami krok po kroku (STEP) poznasz podstawowe kroki w celu przeprowadzenia pierwszej konfiguracji systemu. Na stronach podręcznika, które są częścią tego samego KROKU, znajdują się oznaczenia graficzne ułatwiające korzystanie z instrukcji.

Pasek nawigacji:



- A Powrót do przewodnika z opisami kroków
- B Bieżący krok
- C Klikając na kolejne kroki, można przechodzić między nimi

Ponadto na końcu każdego kroku znajduje się link do następnego kroku:

[PRZEJDŹ DO NASTĘPNEGO KROKU >>>](#)

Metoda jest bardzo wygodna i umożliwia błyskawiczne uruchomienie urządzenia, jednak zalecamy, aby dowiedzieć się więcej o urządzeniu, czytając całą instrukcję. Niektóre sekcje mogą początkowo wydawać się mniej istotne, ale w przyszłości mogą się przydać. Ponadto, czytając instrukcję w całości, możesz poznać funkcje, o których istnieniu nie wiedziałeś, a które mogą znacznie usprawnić korzystanie z urządzenia.

Spis treści

Informacje ogólne	6
Ostrzeżenia i wskazówki	6
Wymagania wstępne	7
Minimalne wymagania dotyczące smartfona i komputera	7
Wymagania sieciowe	7
Instalacja	8
Widok z przodu	8
Widok z tyłu	9
Dane wymiarowe i różne wysokości instalacyjne	10
Montaż	11
Demontaż	13
Podstawowe pojęcia	15
Skróty	16
Urządzenia	16
Aplikacja Home + Project	16
Typ użytkowników systemu	17
Lokatorzy	17
Personel	17
Korzystanie z PZ	19
Wywołanie apartamentu z książki adresowej	20
Wywołanie apartamentu za pomocą kodu (numerycznego lub alfanumerycznego)	22
Wywołanie apartamentu przez budynek/pion/piętro/apartament	24
Zadzwoń na centralę	26
Dostęp za pomocą kodu	28
Dostęp za pomocą Badge (identyfikatora)	29
Krótką instrukcja konfiguracji	30
Pobrać aplikację Home+Project	31
Rejestracja konta w chmurze instalatora	32
Nie pamiętam hasła	34
Uwierzytelnianie	35
Strona główna aplikacji	36
Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu	37
Konfiguracja w trybie połączenia za pomocą książki adresowej	37
Konfiguracja w trybie Połączenie za pomocą kodu lub kodu i książki adresowej	41
Konfiguracja w trybie Wywołanie poprzez sekwencję budynek/pion/piętro/apartament	45
Zarządzanie systemem	50
Udostępnianie systemu	51
Usuń system	55
Ustawienia aplikacji	56
Zarządzanie kontem użytkownika	57
Pomoc	65
Centrum aktualizacji	66
Strona główna systemu	69
Wejścia (użytkownik „Instalator”)	70
Zarządzanie wejściami	70
Utwórz nowe wejście	70
Zmień wejście	71
Powiązanie urządzeń z wejściami	72
Powiązanie z PZ	72
Powiązanie klawiatury	80
Powiązanie z RFID	83
Zarządzanie urządzeniami powiązanymi z wejściami	86
Aktualizacja firmware	87
Pokaż ustawienia na urządzeniu (dotyczy tylko PZ)	88
Reset urządzenia	89
Edytuj urządzenie	90

Wejścia (użytkownik „Administrator budynku”)	91
Parametry audio	92
Wygląd	93
Synchronizacja	95
Lokatorów	97
Zarządzanie mieszkaniem	98
Styk	98
Wejście	103
Badge (Identyfikator)	104
Kod dostępu	108
Badge (Identyfikator)	110
Utwórz Badge (identyfikator) lokatora	111
Utwórz Badge (identyfikator) personelu	112
Centrala	113
Usługi dodatkowe	114
Personel	115
Personel tymczasowy	116
Personel okresowy	117
Wiadomości	121
Parametry i ustawienia	123
Struktura	124
Informacje o urządzeniu	125
Wybierz język	125
Tryb połączenia	126
Kod dostępu	127
Aktywacja systemu	129
Sieć	132
Wyślij szczegóły problemu	136
Konfiguracje z urządzenia	137
Ustawienia z urządzenia	137
Test połączenia	137
Ustawienie głośności	139
Informacje o urządzeniu	140
Resetowanie	141
Home + Project desktop tool	143

Informacje ogólne

Ostrzeżenia i wskazówki

Przed przystąpieniem do instalacji należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję. Gwarancja automatycznie wygasa wskutek niedbalstwa, niewłaściwego użytkowania, manipulowanie przez osoby nieuprawnione.

UWAGA: do połączenia między urządzeniem a smartfonem wymagane jest połączenie internetowe. Ponadto smartfon i urządzenie Linea 5000 muszą być w stanie połączyć się ze sobą przez Bluetooth.

Aby skonfigurować system Linea 5000, instalator będzie musiał zainstalować aplikację Home+Project na swoim smartfonie.

Aby korzystać z oferowanej usługi, Klient końcowy musi zainstalować Home+Security i wyposażyć się w sprzęt techniczny umożliwiający dostęp do sieci internetowej na podstawie umowy zawartej przez samego Klienta z ISP (dostawcą usług internetowych), w stosunku do którego firma BTicino pozostaje całkowicie niepowiązana.

integracja i sprawna współpraca między urządzeniem Linea 5000 EOS i aplikacją może zależeć od:

- a) jakości sygnału Bluetooth;
- b) rodzaju umowy o dostęp do sieci Internet;
- c) rodzaju umowy na smartfon.

W przypadku, gdy jeden z tych trzech elementów nie spełnia wymagań niezbędnych do funkcjonowania produktu, BTicino jest zwolniona z jakiegokolwiek odpowiedzialności za nieprawidłowe działanie.

Należy również zauważyć, że usługa, którą umożliwia BTicino za pomocą zdalnego użycia poprzez Aplikację, wiąże się z wykorzystaniem danych, zatem koszt związany z ich zużyciem zależy od rodzaju umowy, którą klient zawarł z ISP (Dostawcą Usług Internetowych) i jest nim obciążony.

OSTRZEŻENIE: ilustrowane obrazy przedstawione w tej instrukcji mają charakter wyłącznie orientacyjny i dlatego mogą nie w pełni reprezentować właściwości produktu.

OSTRZEŻENIE: urządzenie obsługuje tylko znaki alfabetu łacińskiego, greckiego i cyrylicy, więc podczas wprowadzania tekstu w aplikacji (dostosowywanie nazw, opisów, wiadomości itp.) należy używać tylko tych znaków.

Wymagania wstępne

Minimalne wymagania dotyczące smartfona i komputera

WYMAGANIA DOTYCZĄCE SMARTFONA:

- ANDROID®: jest wymagany Android® 10 lub nowszy
- iOS: wymaga iPhone'a, iPada z systemem iOS 12.0 lub nowszym

WYMAGANIA DOTYCZĄCE PC (dla wersji Desktop tool):

- 500MB miejsca na dysku
- Karta sieciowa
- Łącze internetowe
- Zalecana przeglądarka: Google Chrome
- Systemy operacyjne: od Microsoft Windows 10; od macOS 10.15 Catalina

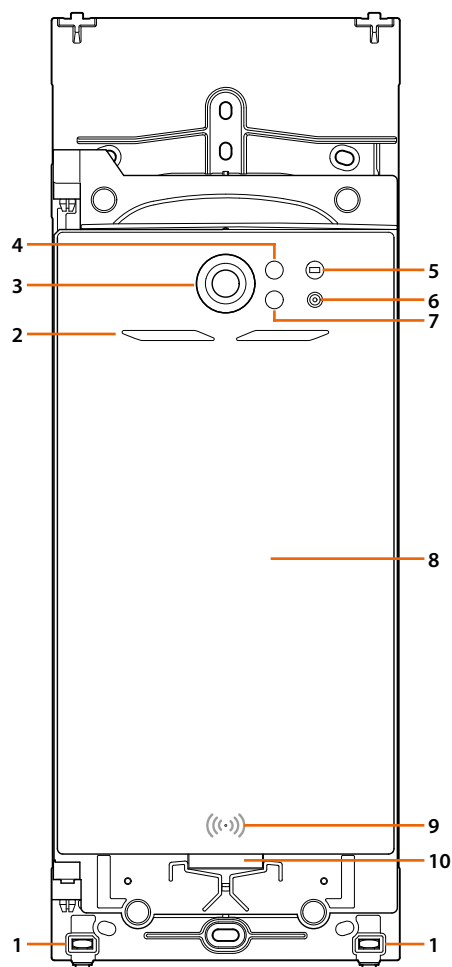
Wymagania sieciowe

Sieć powinna mieć następujące właściwości:

- Częstotliwość pasma: 2,4-2,4835 GHz, 802.11 b/g/n, kanał 1-11
- Protokół sieciowy używany do szyfrowania hasła:
 - a. WPA AES
 - b. WPA TKIP
 - c. WPA2
 - d. WPA2 AES
 - e. WPA2 TKIP
- Minimalny zasięg sygnału Wi-Fi = - 60 dB

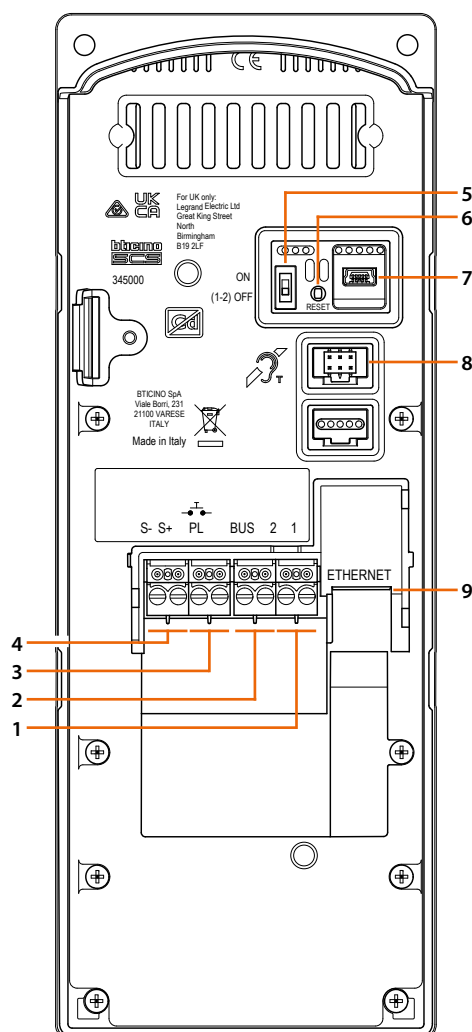
Instalacja

Widok z przodu



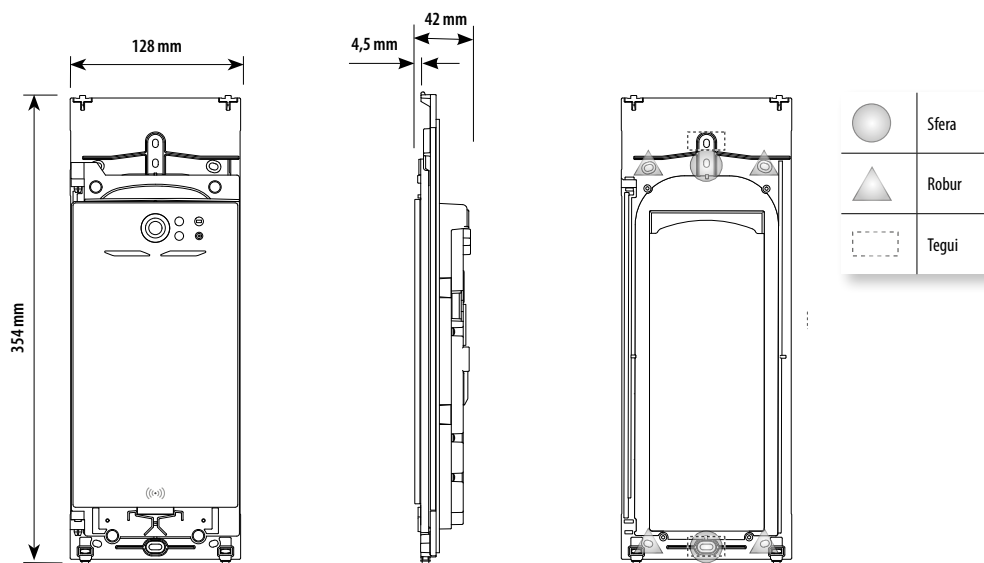
1. Śruby blokujące ramę wykończeniową
2. Dioda LED do oświetlenia pola widzenia
3. Kamera
4. Odbiornik czujnika zbliżeniowego
5. Czujnik oświetlenia
6. Mikrofon
7. Nadajnik czujnika zbliżeniowego
8. Wyświetlacz 7" ekran dotykowy
9. Czytnik Badge (identyfikatorów) RFID
10. Głośnik

Widok z tyłu

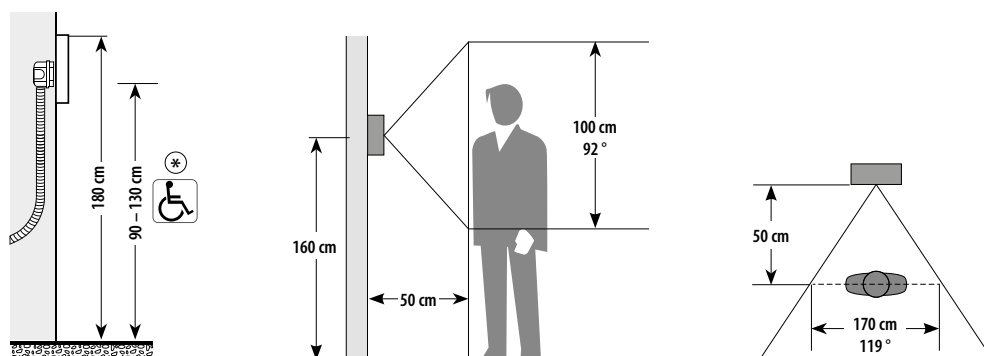


1. Lokalny zacisk zasilania
2. Zacisk magistrali
3. Zacisk lokalnego przycisku otwierania drzwi
4. Zacisk sterujący zamkiem elektrycznym (impulsowy 18 V 4 A – podtrzymanie 250 mA przy maks. 30 omach)
5. Mikroprzełącznik umożliwiający włączenie dodatkowego zasilania (aktywacja funkcji przy wyłączonym urządzeniu). ON = włączone; OFF = wyłączone
6. Przycisk przywracania ustawień fabrycznych. Przytrzymaj przez 10 sekund, a następnie zwolnij.
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat potwierdzający; naciśnij, aby potwierdzić wybór.
7. Serwisowe złącze mini-USB
8. Złącze do podłączenia modułu teleloop
9. Złącze RJ45

Dane wymiarowe i różne wysokości instalacyjne



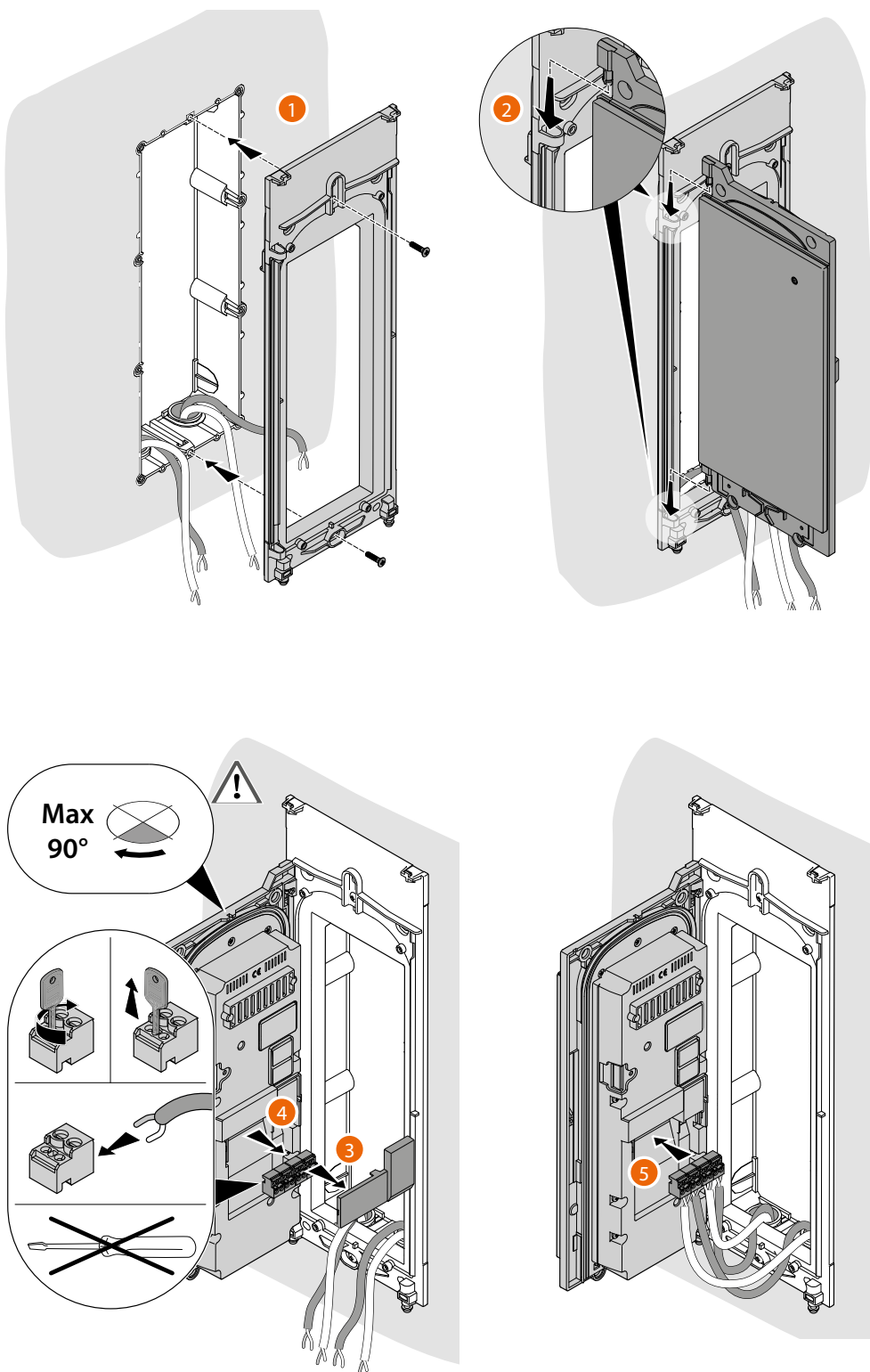
Punkty mocowania ramy do skrzynki

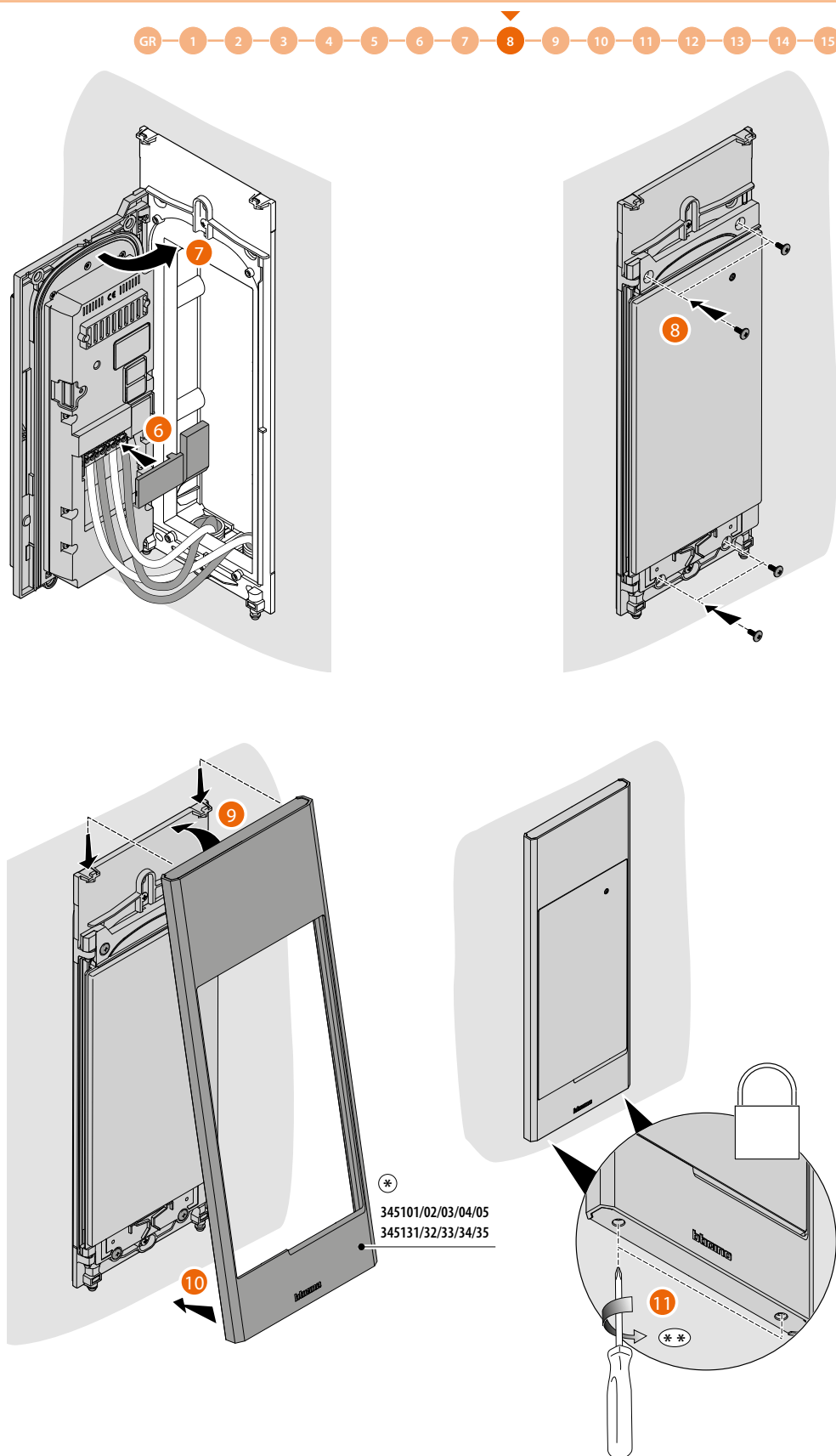


* Zalecana wysokość z zastrzeżeniem innych obowiązujących przepisów.

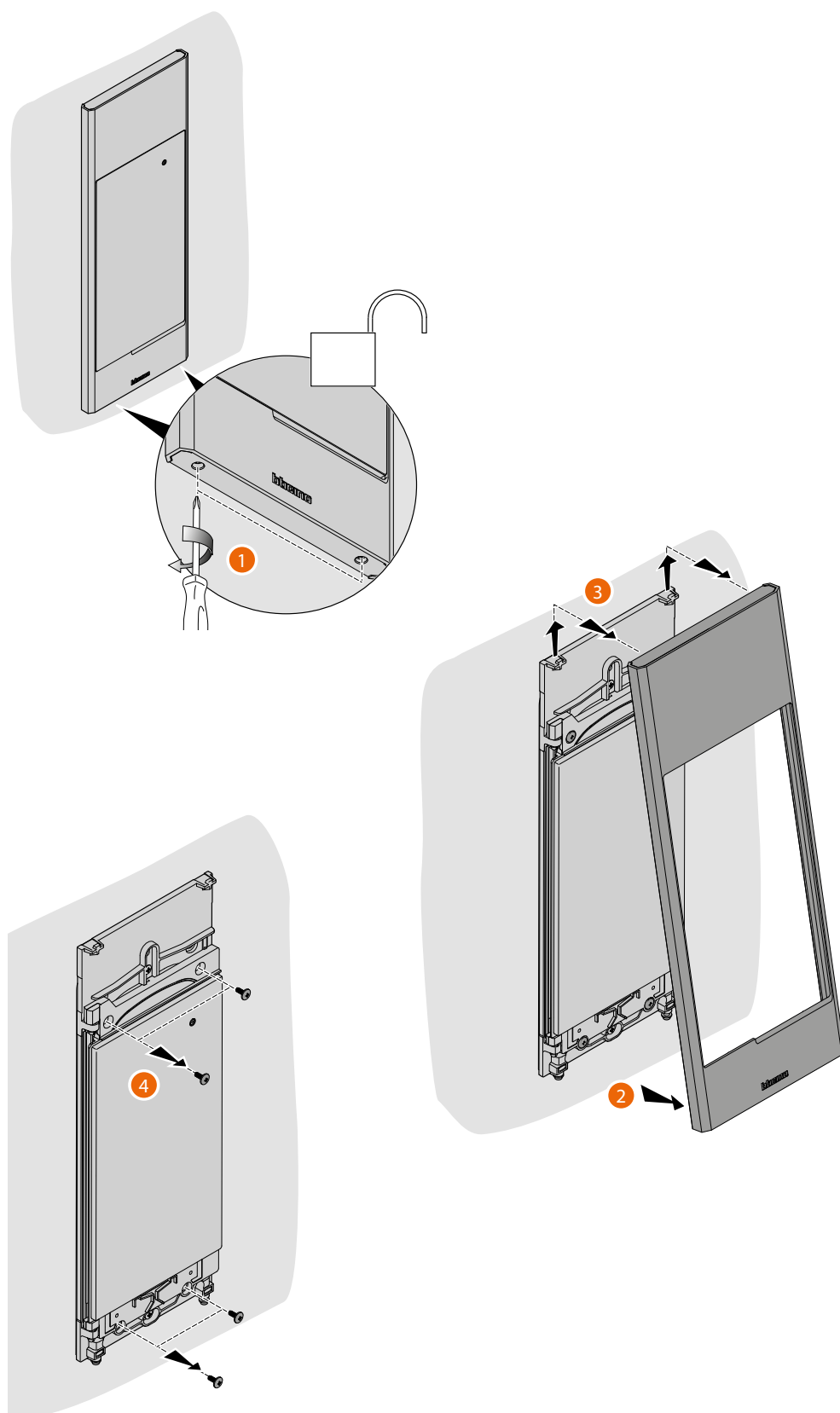
GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Montaż

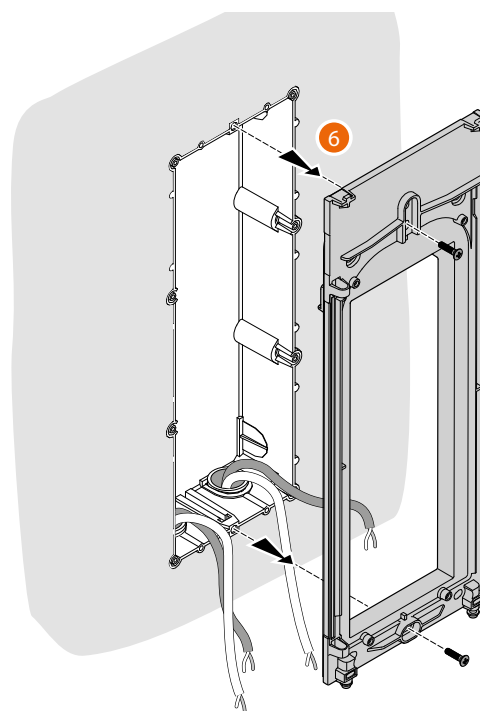
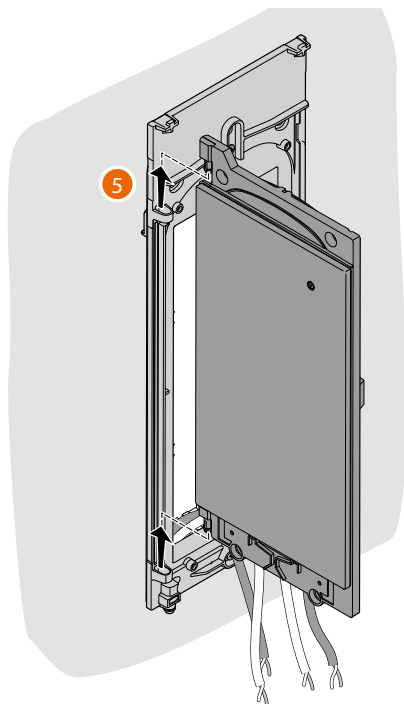




Demontaż



GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15



Podstawowe pojęcia



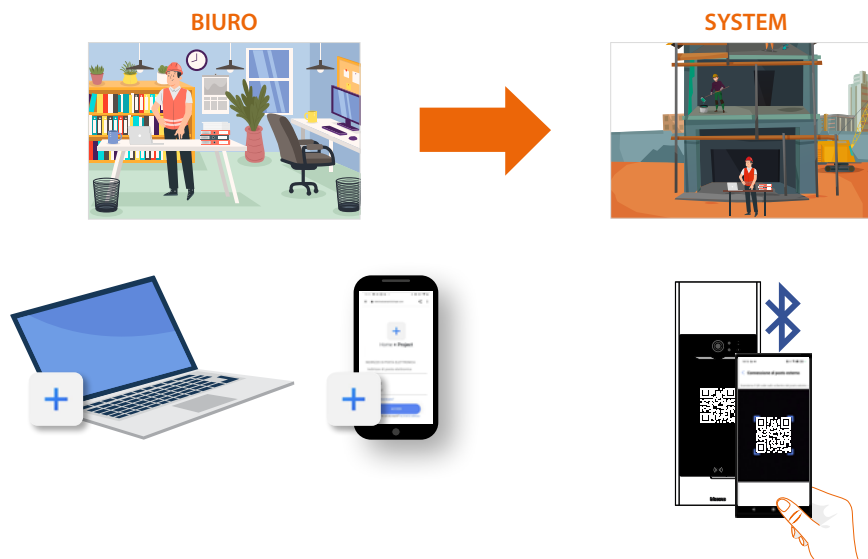
Aby skonfigurować urządzenia, w szczególności panel zewnętrzny, można użyć kilku trybów. Zalecany sposób maksymalnego wykorzystania funkcji systemu można podzielić na 2 etapy:

W biurze

Większość konfiguracji (tworzenie systemu, tworzenie struktury, sporządzenie książki adresowej, wprowadzenie Badge (identyfikatora) i kodu dostępu) można przeprowadzić w biurze, za pomocą smartfona i aplikacji **Home + Project** lub dla większej wygody za pomocą komputera i wersji **desktop App**.

W systemie

Po zainstalowaniu urządzeń należy przesłać do nich konfigurację przez Bluetooth ze smartfona z zainstalowaną aplikacją Home + Project.



Skróty

W instrukcji, dla ułatwienia czytania, są używane skrócone nazwy wymienionych urządzeń:

- **PZ** : Moduł wyświetlacza Linea 5000 art. 345000
- **Klawiatura**: Moduł klawiatury dodatkowej Linea 5000 Art. 345500
- **RFID**: Dodatkowy moduł inteligentnego dostępu RFID
- **BSPI**: Budynek Pion Piętro Apartament

Urządzenia

Urządzenia systemu Linea 5000 to PZ, klawiatura i inteligentny czytnik.

PZ 345000: Główne urządzenie, w którym znajduje się „inteligencja” systemu.

- zarządza połączeniami z aparatami wewnętrznymi
- dostępem przez Bluetooth, kodami numerycznymi i Badge (identyfikatorami)

Moduł klawiatury 345500 – 345510: umożliwia dostęp lokatorom budynku, w którym jest zainstalowane urządzenie po wprowadzeniu ważnego kodu numerycznego

Moduł inteligentnego dostępu RFID 345520: umożliwia dostęp lokatorom budynku, w którym jest zainstalowane urządzenie poprzez odczyt ważnego Badge RFID.

Klawiatura i czytnik nie mogą być instalowane pojedynczo, ale zawsze wymagają podłączenia co najmniej jednego PZ.



Aplikacja Home + Project

Aplikacja Home + Project jest niezbędnym narzędziem do konfigurowania i zarządzania systemem Linea 5000, umożliwiającym:

1. Zarządzanie jedną książką adresową dla wszystkich paneli zewnętrznych wchodzących w skład systemu.
2. Konfigurację urządzeń systemowych poprzez pobranie konfiguracji przez Bluetooth.
3. Aktualizację oprogramowania urządzenia.
4. Powiązanie użytkowników będących lokatorami z ich mieszkaniami, aby mogli korzystać z dedykowanych funkcji w aplikacji Home + Security.

Konfiguracja może być wysyłana do urządzeń w 2 trybach:

Ręcznym:

Połączenie z PZ jest nawiązywane przez Bluetooth poprzez połączenie ze wszystkimi PZ w systemie jeden po drugim.

Konfiguracje, które mogą być wysyłane tylko w tym trybie to:

- dodawanie/usuwanie/zmienianie apartamentów
- dodawanie/usuwanie/zmienianie wejść
- dodawanie/usuwanie/zmienianie centrerek

Automatycznym z rozprzestrzenianiem:

Ten tryb umożliwia wysyłanie konfiguracji do pojedynczego PZ przez Bluetooth, który następnie rozprzestrzeni konfigurację do innych paneli w systemie (jeśli istnieją) za pośrednictwem SCS.

Konfiguracje, które mogą być wysyłane w tym trybie to:

- dodawanie/usuwanie/zmienianie lokatorów istniejącego apartamentu
- dodawanie/usuwanie/zmienianie Badge (identyfikatorów)
- dodawanie/usuwanie/zmienianie kodów dostępu
- dodawanie/usuwanie/zmienianie wiadomości personelu

Za pośrednictwem aplikacji Home + Project można modyfikować system na dwa sposoby:

Lokalnie:

Podczas podłączania PZ przez Bluetooth, PZ musi znajdować się w zasięgu Bluetooth smartfona.

Zdalnie:

Podłączając PZ do Internetu (przez WiFi lub Ethernet), w tym przypadku nie wszystkie konfiguracje można wykonać zdalnie, w przypadku gdy nie będzie to możliwe, pojawi się wiadomość informująca o konieczności zbliżenia się do urządzenia i ręcznego przesłania zmian przez połączenie Bluetooth.

Typ użytkowników systemu

W przypadku konfiguracji i zarządzania urządzeniami istnieją 2 rodzaje użytkowników:



Instalator

Ten użytkownik ma dostęp do wszystkich funkcji i zajmuje się całym systemem, od budowy po lokatorów i parametry poszczególnych urządzeń.

Nie może dodawać/usuwać administratorów.



Administrator budynku

Użytkownik może w pełni zarządzać dodawaniem innych użytkowników, zarówno instalatorów, jak i administratorów oraz może:

- Wprowadzać zmiany do książki adresowej
- Zmieniać niektóre parametry systemu

Nie może wprowadzać zmian strukturalnych i aktywować systemu.

Podczas tworzenia systemu przypisuje podwójną rolę instalatora i administratora, po czym role zostaną rozdzielone, tak aby każdy użytkownik miał dostęp tylko do funkcji, za które jest odpowiedzialny.

Lokatorzy

Podczas tworzenia systemu jest tworzona struktura; najniższym poziomem struktury jest apartament.

Dla każdego apartamentu zostanie utworzony lokator, który będzie mógł:

- Odbierać połączenia przychodzące z PZ
- Otwierać zamek PZ
- Mieć dostęp do struktury za pomocą kodu lub Badge (identyfikatora)

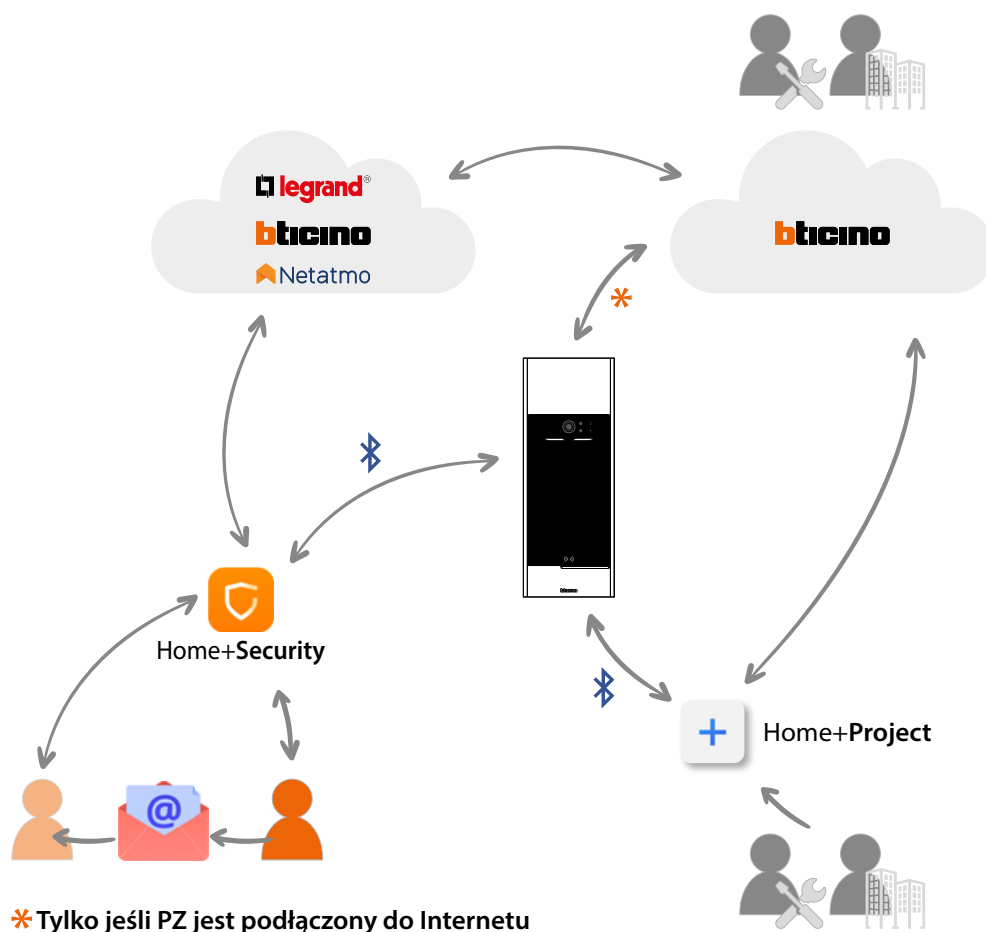
Lokator może również **zaprosić zarejestrowanych użytkowników do zarządzania mieszkaniem za pośrednictwem aplikacji Home+Security**. W ten sposób zaproszony użytkownik może:

- Otworzyć zamek przez Bluetooth.
- Zarządzać etykietami (dodawanie/usuwanie/zmienianie) przez Bluetooth.
- Lub zdalnie, jeśli PZ jest podłączony.
- Zarządzać numerycznymi kodami dostępu (do otwierania zamka) i kodami tymczasowymi przez Bluetooth.
- Lub zdalnie, jeśli PZ jest podłączony.

Personel

Oprócz lokatorów można również przyznać dostęp do struktury osobom z zewnątrz, które muszą uzyskać niezależny dostęp w celu świadczenia usług na rzecz lokatorów.

Lokator przypisuje odpowiedni profil personelu do oferowanej usługi, zezwalając na tymczasowy lub okresowy dostęp.



LEGENDA IKON



Użytkownik instalator



Użytkownik administrator budynku

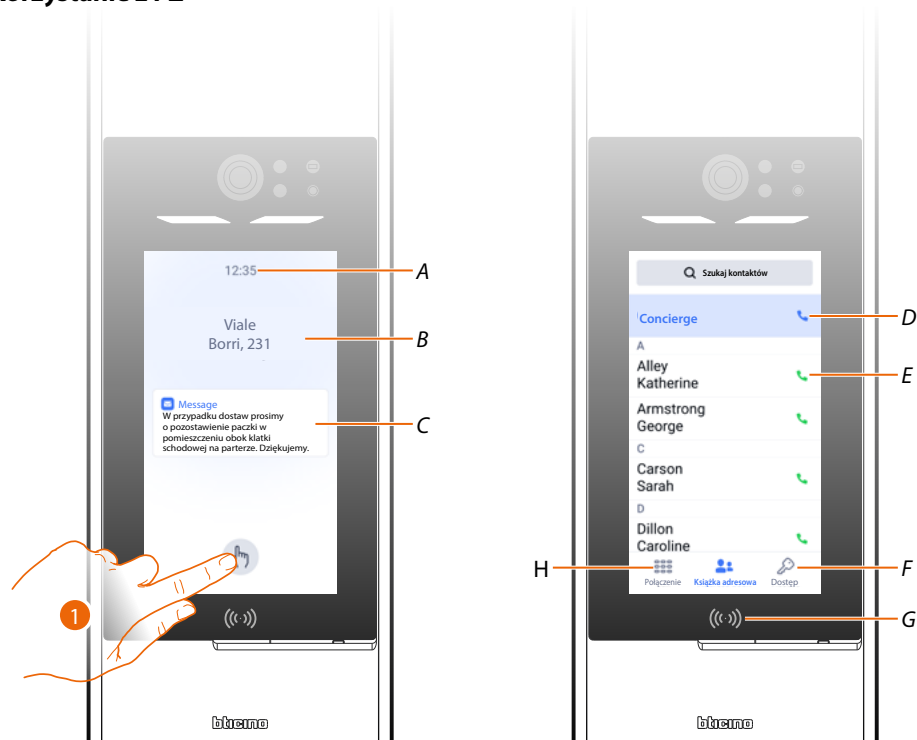


Lokator



Użytkownik zaproszony Home+Security

Korzystanie z PZ



A Rozkład godzinny

B Wiadomość powitalna (patrz akapit dotyczący ustawień)C Wiadomość administratora (patrz akapit dotyczący ustawień)

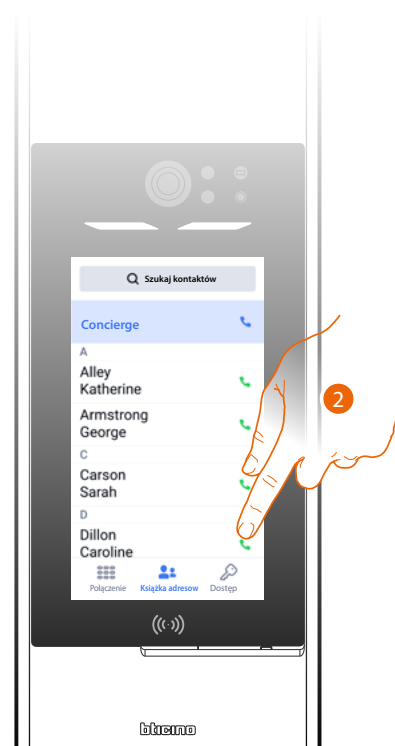
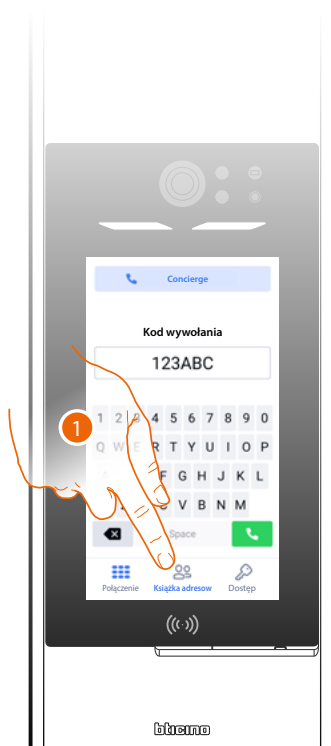
1. Dotknij, aby nawiązać połączenie lub uzyskać dostęp

D CentralaE Wywołaj apartament za pomocą książki adresowejF Otwiera stronę dostępu za pomocą koduG Czytnik dostępu za pomocą Badge (identyfikatora)H Otwiera stronę wywołaną kodem lub budynek/pion/piętro/apartament

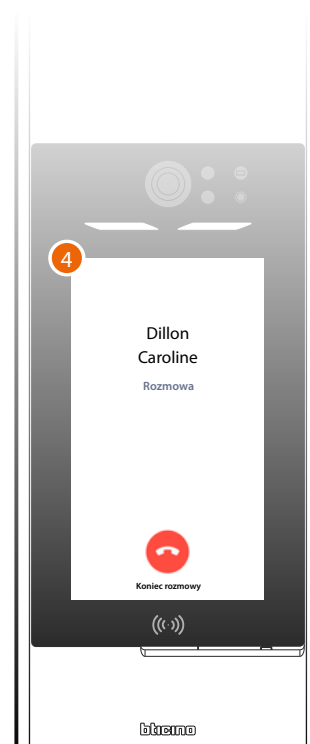
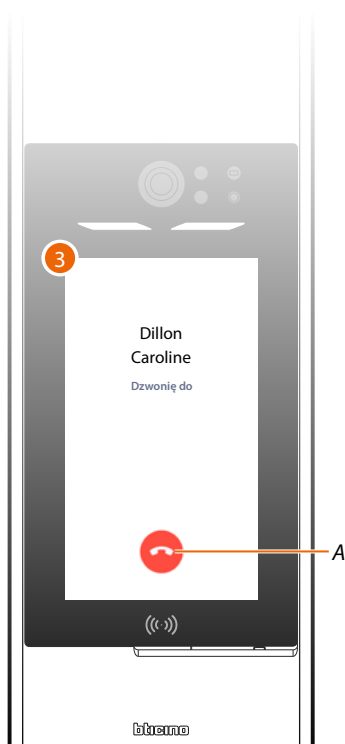
UWAGA: ilustrowane obrazy strony powitalnej i strony głównej są przykładami, grafika zależy od konfiguracji.

W pokazanym przykładzie skonfigurowano połączenie za pomocą kodu i włączono opcję książki adresowej.

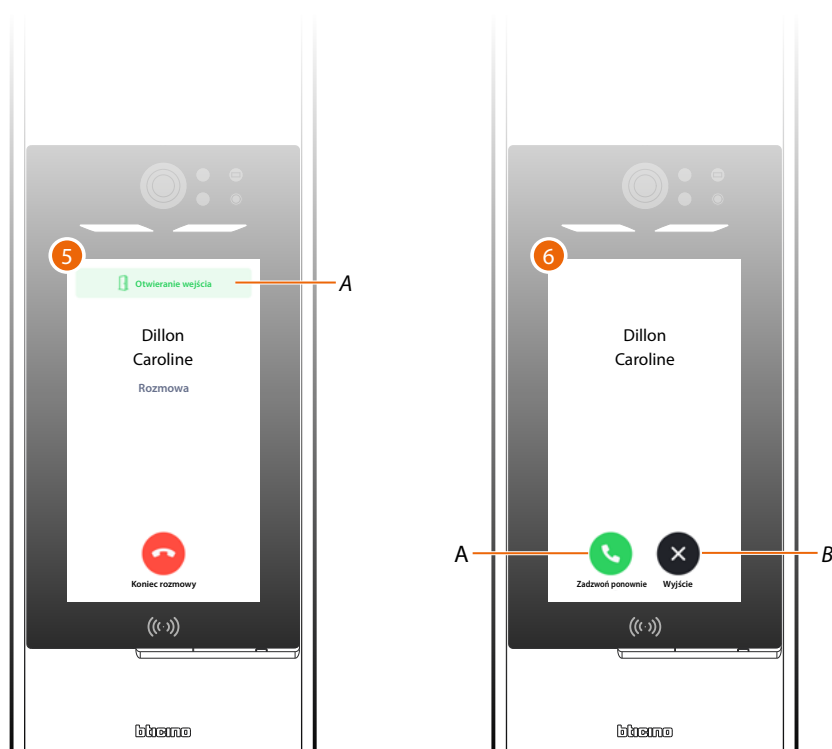
Wywołanie apartamentu z książki adresowej



1. Dotknij, aby otworzyć stronę książki adresowej.
2. Naciśnij, aby zadzwonić do wybranego lokatora.

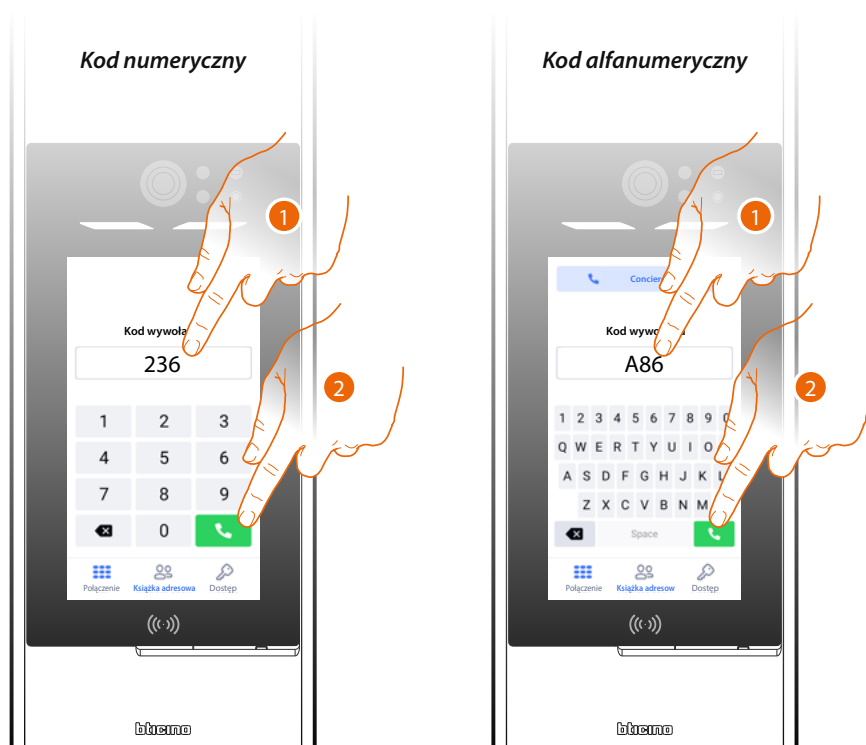


3. Trwa połączenie, dotknij na końcu, aby je zakończyć (A).
4. Lokator odpowiedział.

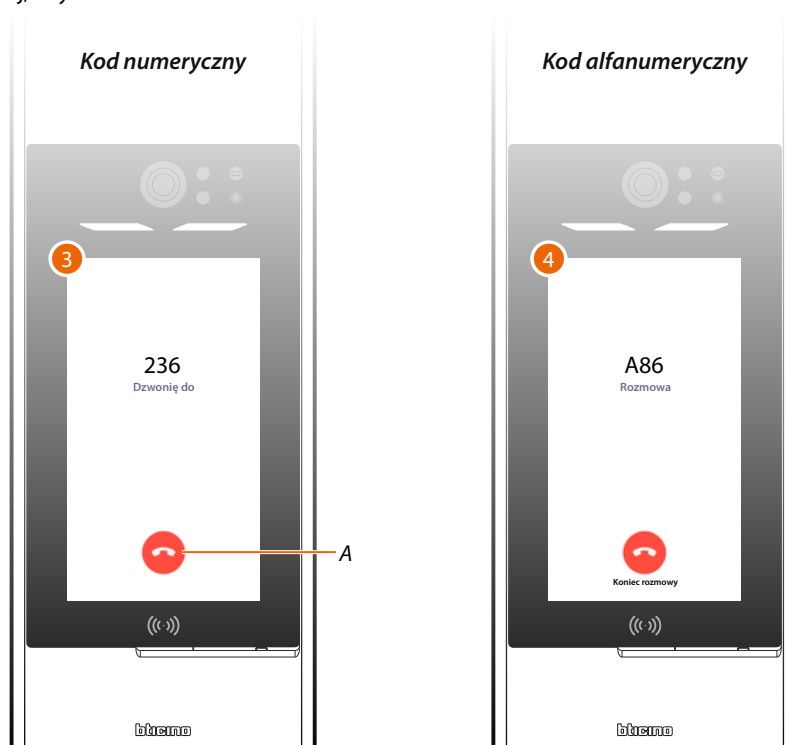


5. Lokator otworzył zamek (A).
6. Połączenie zostało zakończone, zadzwoń ponownie (A) lub zakończ (B).

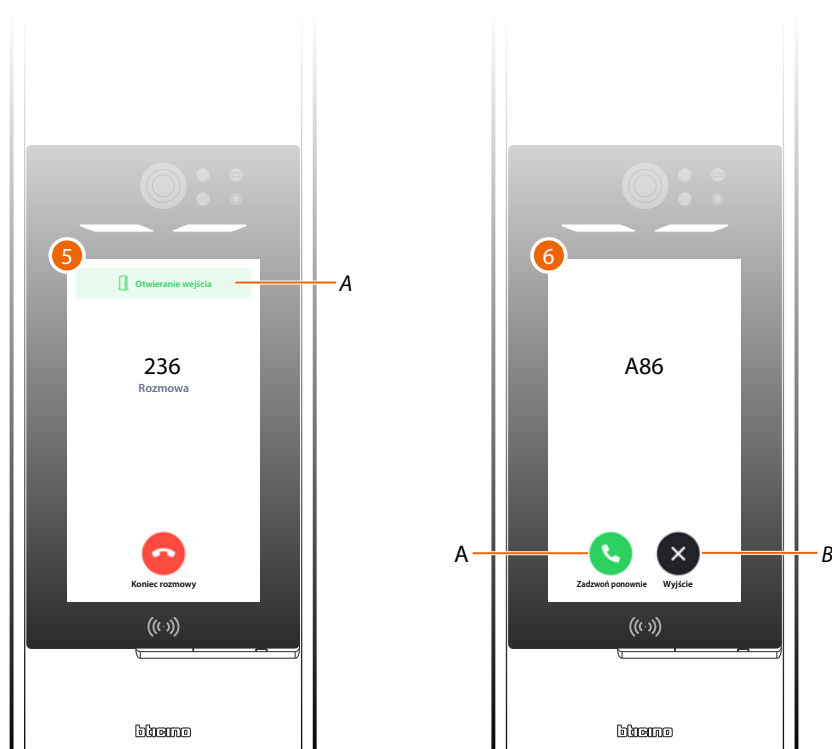
Wywołanie apartamentu za pomocą kodu (numerycznego lub alfanumerycznego)



1. Wprowadź kod numeryczny lub alfanumeryczny odpowiadający lokatorowi, do którego chcesz zadzwonić.
2. Dotknij, aby zadzwonić.

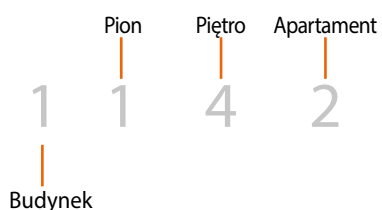
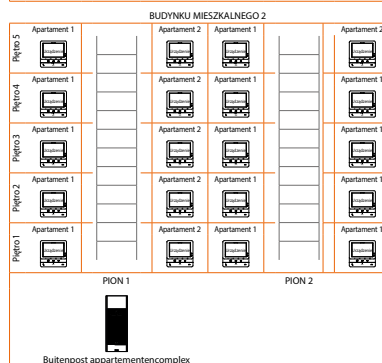
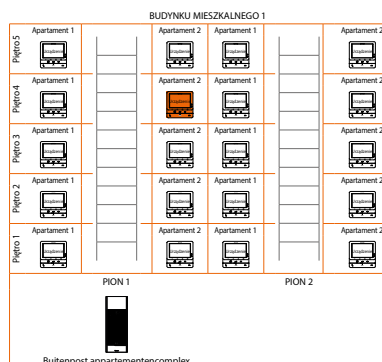
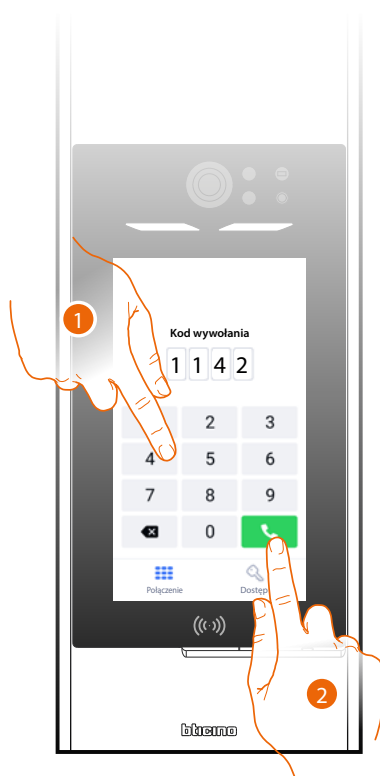


3. Trwa połączenie, dotknij na końcu, aby je zakończyć (A).
4. Lokator odpowiedział.

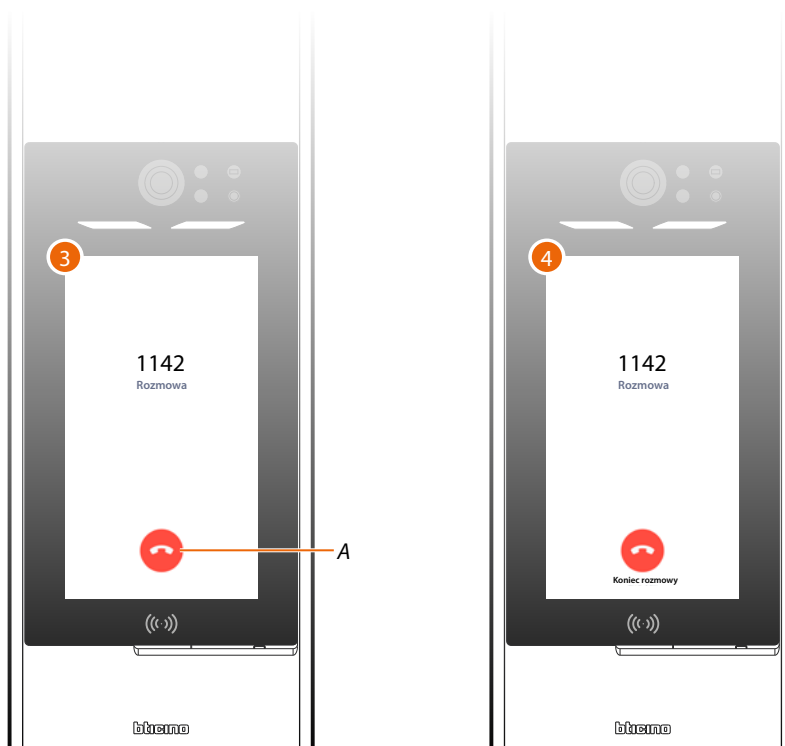


5. Lokator otworzył zamek (A).
6. Połączenie zostało zakończone, zadzwoń ponownie (A) lub zakończ (B).

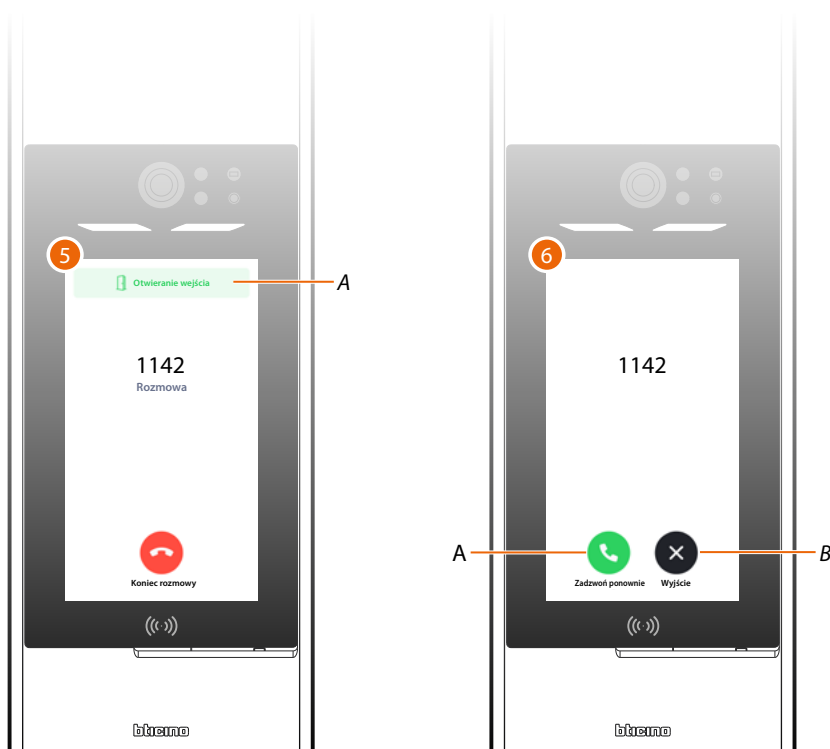
Wywołanie apartamentu przez budynek/pion/piętro/apartament



1. Wprowadź kolejno numer budynku, pionu, piętra i apartamentu lokatora, do którego chcesz zadzwonić.
2. Dotknij, aby zadzwonić.

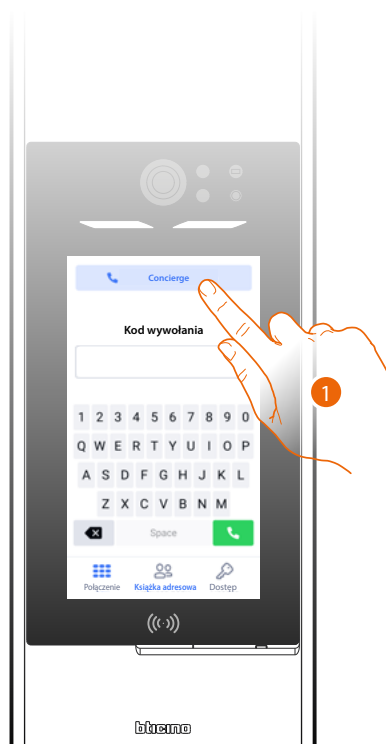


3. Trwa połączenie, dotknij na końcu, aby je zakończyć (A).
4. Lokator odpowiedział.

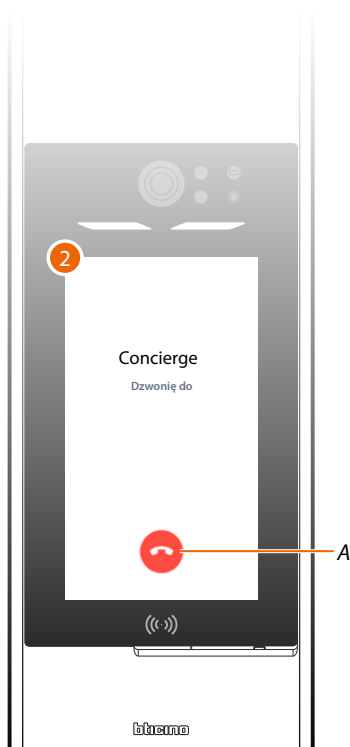


5. Lokator otworzył zamek (A).
6. Połączenie zostało zakończone, zadzwoń ponownie (A) lub zakończ (B).

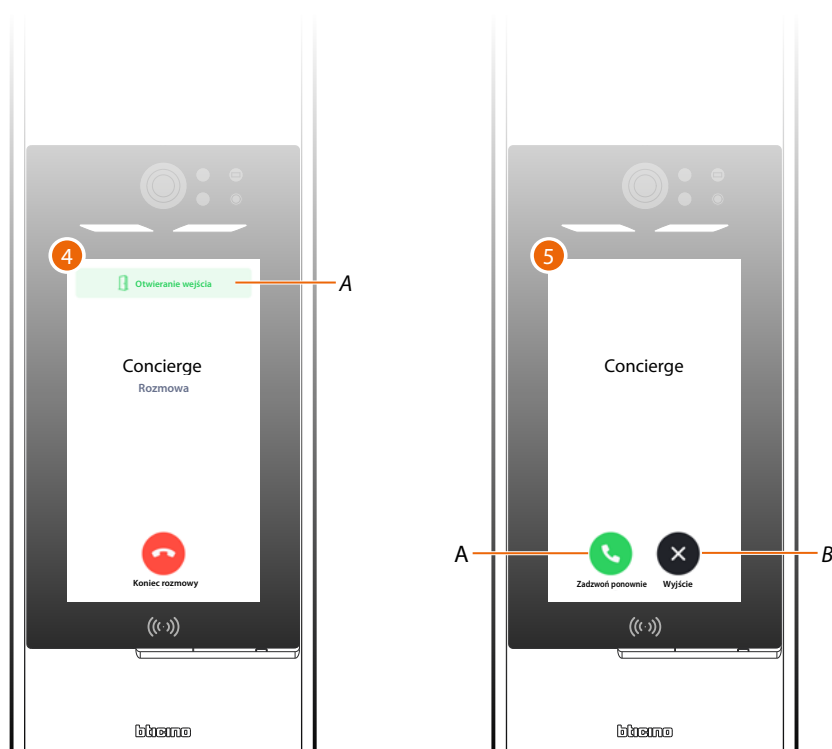
Zadzwoń na centralę



1. Dotknij, aby zadzwonić do centrali.

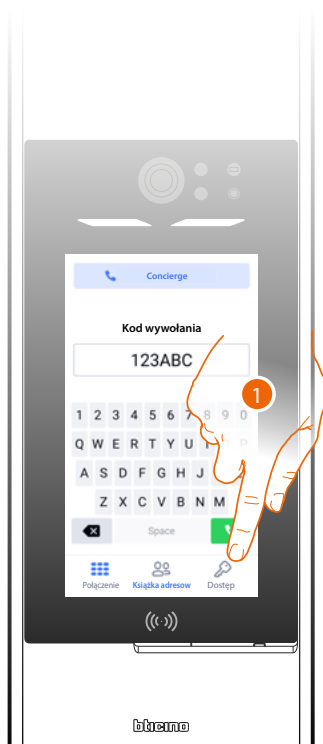


2. Trwa połączenie, dotknij na końcu, aby je zakończyć (A).
3. Lokator odpowiedział.



4. Lokator otworzył zamek (A)
5. Połączenie zostało zakończone, zadzwoń ponownie (A) lub zakończ (B).

Dostęp za pomocą kodu

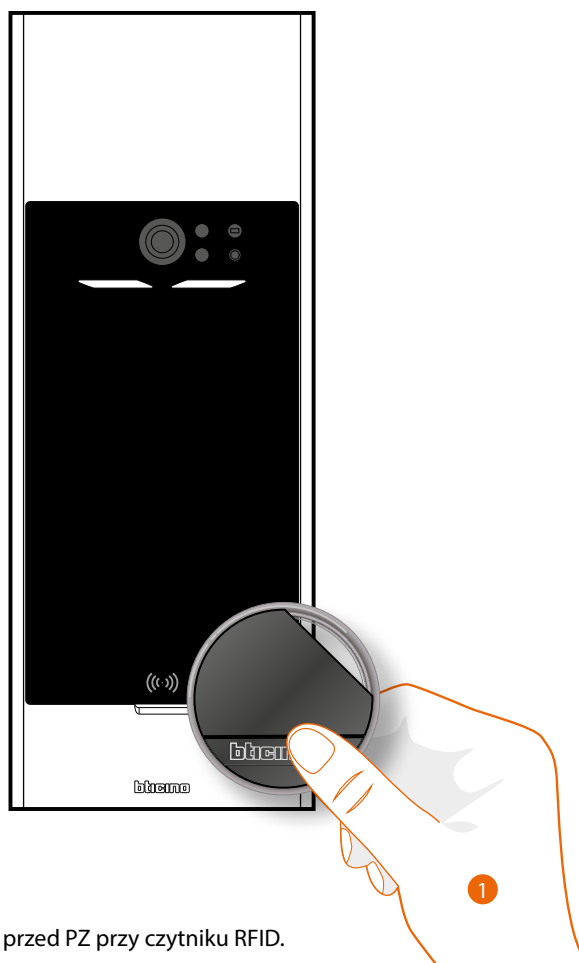


1. Dotknij, aby otworzyć stronę dostępu.
2. Wybierz wejście.
3. Wprowadź kod, aby otworzyć zamek.
4. Dotknij aby potwierdzić.



5. Wejście jest otwarte.

Dostęp za pomocą Badge (identyfikatora)



1. Umieść Badge (identyfikator) przed PZ przy czytniku RFID.



2. Wejście jest otwarte.

Krótką instrukcja konfiguracji

Ostrzeżenie: Poniższa procedura opisuje minimalne kroki w celu przeprowadzenia wstępnej konfiguracji urządzenia Linea 5000.

Zaleca się jednak, aby zapoznać się lepiej z urządzeniem, czytając całą instrukcję.

Aby prawidłowo zaprogramować system za pomocą Home+Project, należy wykonać następujące czynności:

W BIURZE	W SYSTEMIE
	Krok 1 Otwórz Home + Project i utwórz konto
	Krok 2 Utwórz projekt
	Krok 3 Dostosuj kontakt
	Krok 4 Utwórz Badge (identyfikator)
	Krok 5 Utwórz kod dostępu
	Krok 6 Skonfiguruj centralę
	Krok 7 Utwórz dodatkowe usługi
	 Krok 8 Zainstaluj urządzenia
	 Krok 9 Skonfiguruj parametry i powiąż urządzenia z wejściami
	 Krok 10 Skonfiguruj sieć
	 Krok 11 Pobierz aktualizacje urządzeń
	 Krok 12 Zainstaluj aktualizacje urządzeń
	 Krok 13 Udostępnij system
	 Krok 14 Zaproś lokatorów
	 Krok 15 Synchronizacja zmian

UWAGA: Niektóre kroki można wykonać w biurze lub w systemie, w zależności od potrzeb.

Pobrać aplikację Home+Project

Aby skonfigurować system w taki sposób, by użytkownik mógł korzystać ze wszystkich funkcji systemu MyHOME, należy najpierw pobrać aplikację ze Sklepu (dla smartfonów i tabletów z systemem iOS® z App Store, dla smartfonów i tabletów z systemem Android® z Play Store).

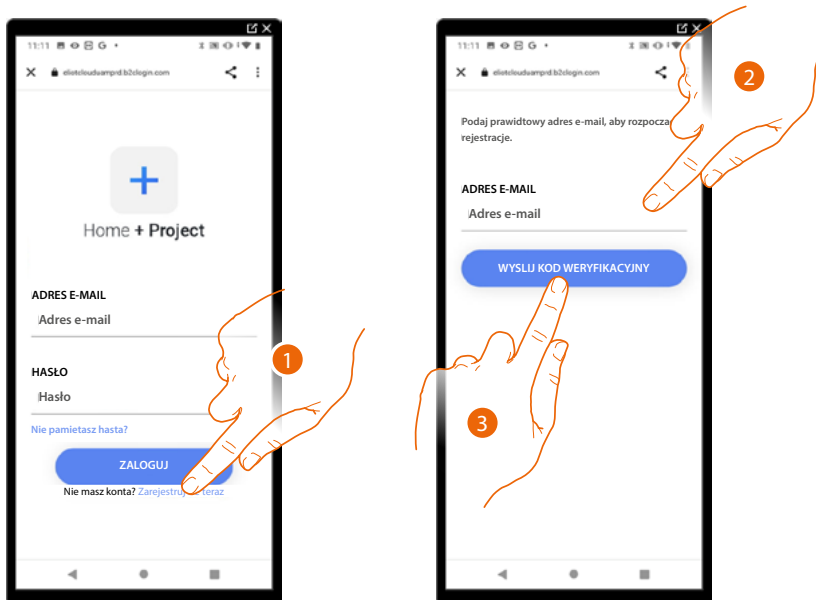


1. Na smartfonie uruchom aplikację, aby odczytać kody QR, a następnie oprawić kod QR w ramkę lub poszukać aplikacji Home+Project w sklepach.



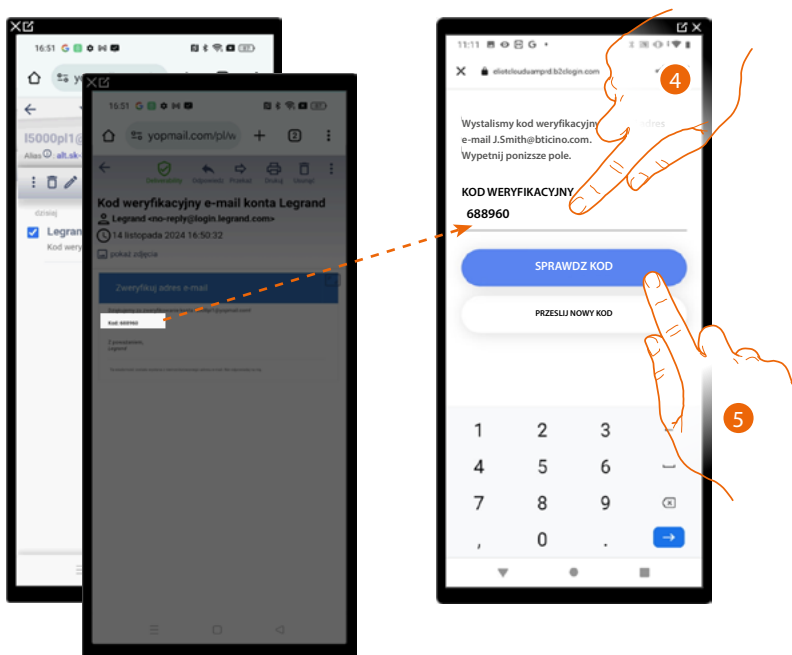
Rejestracja konta w chmurze instalatora

Aby korzystać z aplikacji Home+Project, należy się najpierw zarejestrować.
Po otwarciu aplikacji postępuj zgodnie z instrukcjami, aby się zarejestrować:

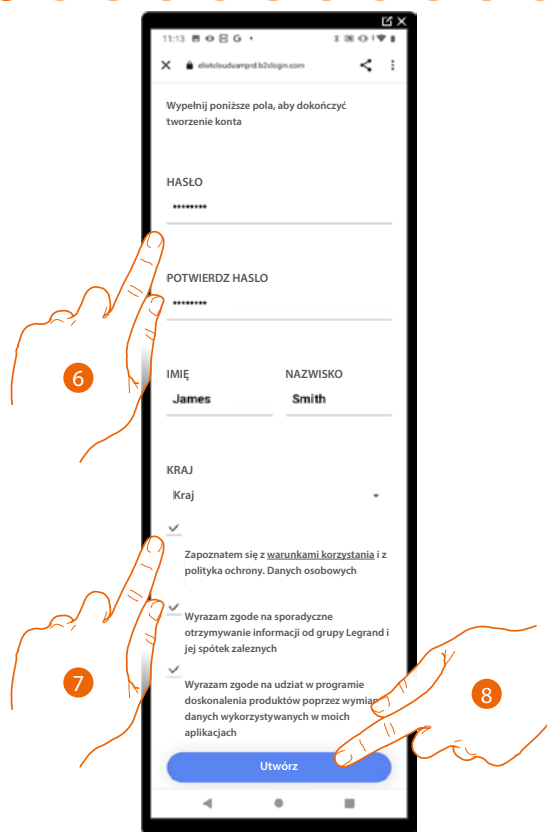


1. Dotknij, aby zarejestrować się i utworzyć konto.
2. Wpisz adres e-mail, na który system wyśle kod weryfikacyjny.
3. Dotknij, aby potwierdzić wysłanie kodu weryfikacyjnego.

Po potwierdzeniu system wyśle na adres e-mail podany podczas rejestracji dane (kod weryfikacji), aby wykonać pierwszy dostęp.

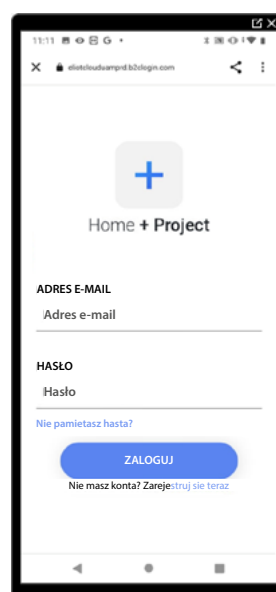


4. Wpisz kod weryfikacyjny, który został wysłany do Ciebie e-mailem.
5. Dotknij aby potwierdzić.



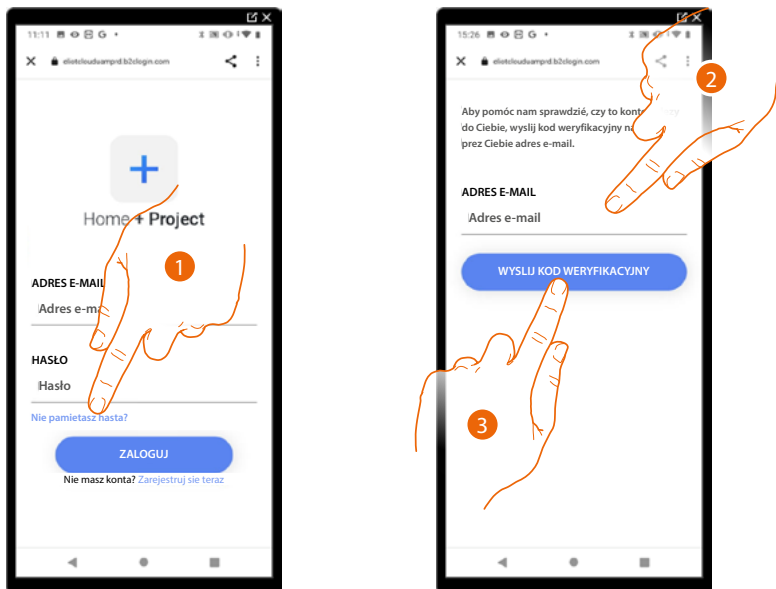
6. Wprowadź hasło i wypełnij pola swoimi danymi.
7. Zaznacz, aby zaakceptować warunki użytkowania wyrażone w załączonym tekście (wymagane).
8. Dotknij, aby kontynuować.

Konto zostało pomyślnie utworzone, możesz się teraz **uwierzytelnić**.

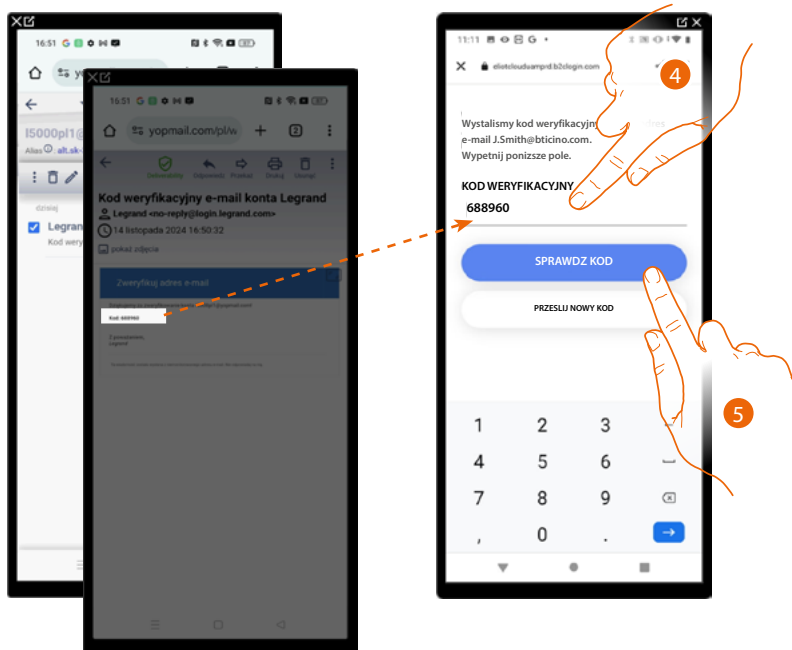


Nie pamiętam hasła

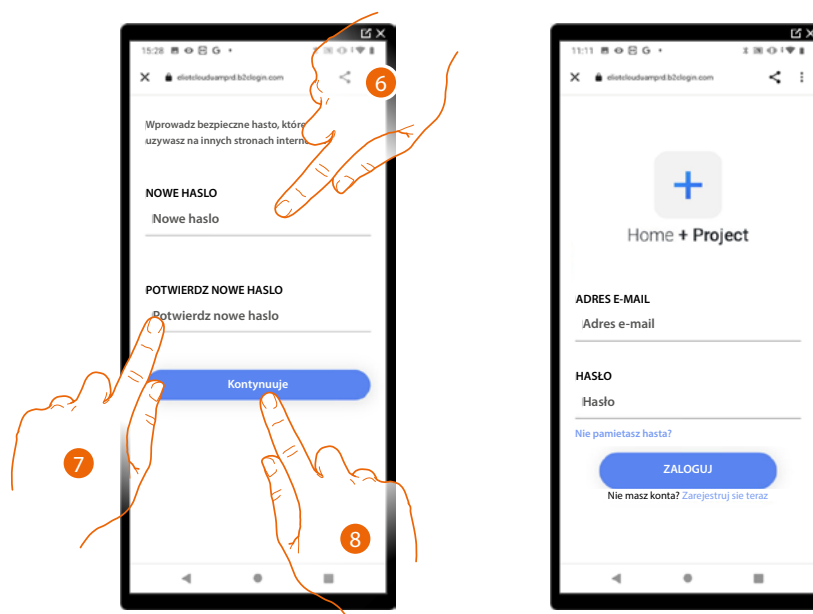
Jeśli zapomniałeś hasła:



1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę odzyskiwania hasła.
2. Wpisz adres e-mail, na który system wyśle kod weryfikacyjny.
3. Dotknij, aby potwierdzić wysłanie kodu weryfikacyjnego.



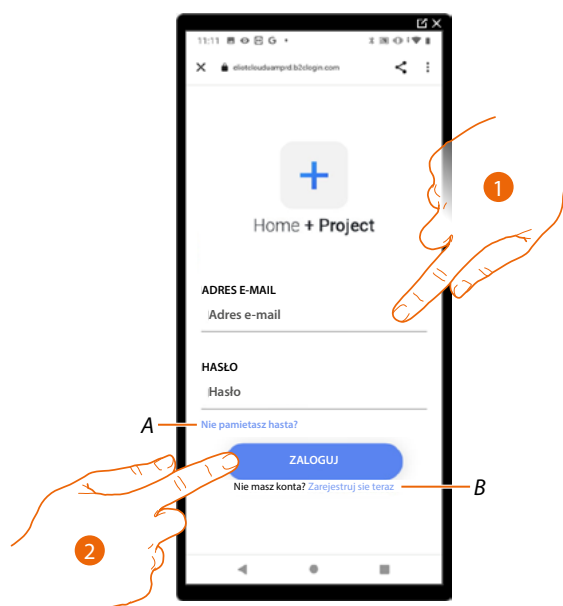
4. Wpisz kod weryfikacyjny, który został wysłany do Ciebie e-mailem.
5. Dotknij, aby zweryfikować kod.



6. Wprowadź nowe hasło.
Ze względów bezpieczeństwa wprowadź nowe hasło o następujących cechach:
 - minimalna długość 8 znaków;
 - musi zawierać co najmniej jedną cyfrę i jedną literę;
 - musi być różne od ostatnich 5 używanych haseł.
7. Ponownie wprowadź hasło.
8. Dotknij, aby potwierdzić, pojawi się strona główna uwierzytelniania.

Uwierzytelnianie

Po zarejestrowaniu się na portalu, możesz zalogować się, wpisując e-mail i hasło.

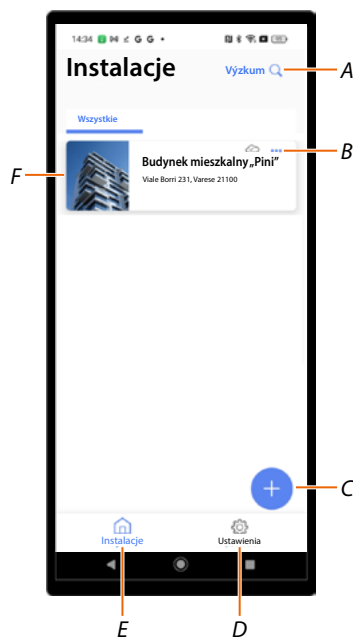


- A Dotknij, aby rozpocząć procedurę odzyskiwania hasła.
- B Dotknij, aby utworzyć nowe konto.
1. Wpisz e-mail i hasło.
2. Dotknij, aby się zalogować, pojawi się strona główna aplikacji.

Strona główna aplikacji

Na tej stronie można wyszukiwać, przeglądać i zarządzać wszystkimi dostępnymi systemami, a także tworzyć nowe.

Można również uzyskać dostęp do niektórych ustawień związanych z aplikacją Home+Project i zaktualizować oprogramowanie urządzeń.



- A. Otwiera stronę wyszukiwania urządzeń według nazwy.
- B. Otwiera stronę zarządzania systemem (arządzanie gośćmi i użytkownikami oraz usuwanie systemu).
- C. Uruchamia procedurę tworzenia nowego systemu.
- D. Otwiera stronę ustawień aplikacji.
- E. Otwiera główną stronę aplikacji.
- F. Zarządzane systemy, dotknij systemu, aby otworzyć główną stronę systemu.



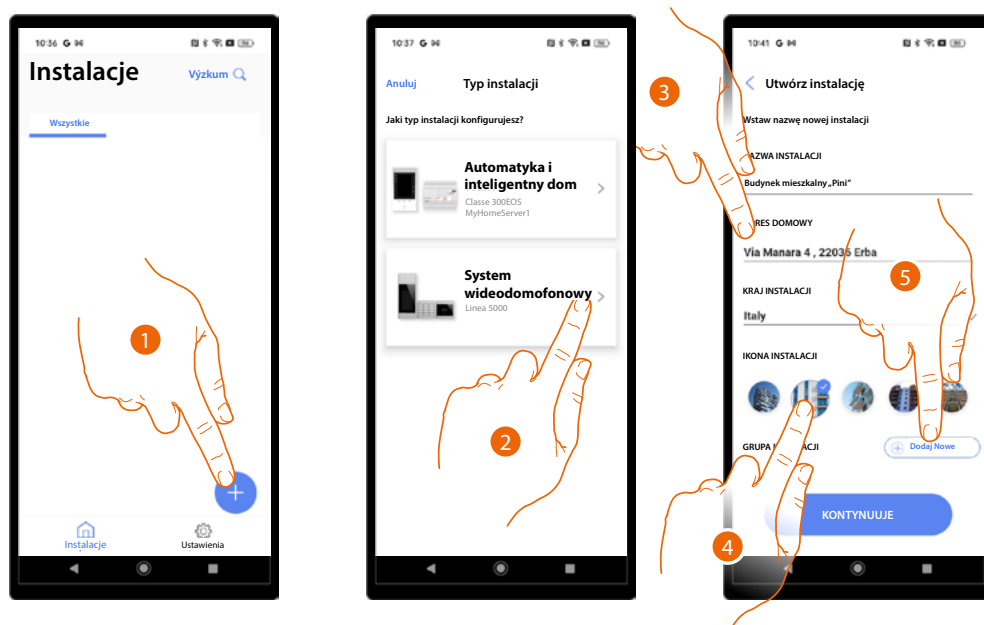
Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu

Procedura tworzenia systemu różni się w zależności od typu połączenia, które ma zostać skonfigurowane w systemie

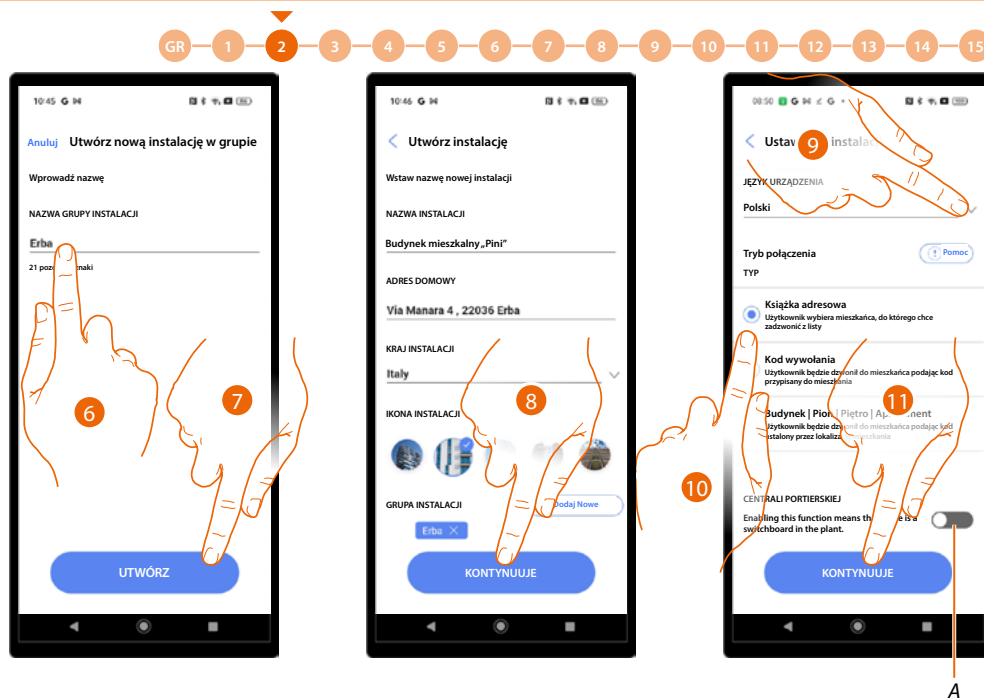
- [Wywołanie z książki adresowej](#)
- [Połączenie według kodu lub kodu i książki adresowej](#)
- [Wywołanie poprzez sekwencję budynku/pion/piętro/apartament.](#)

Per le differenze tra i vari tipi di chiamata, vedi [Podstawowe pojęcia](#).

Konfiguracja w trybie połączenia za pomocą książki adresowej



1. Dotknij, aby utworzyć system.
2. Dotknij, aby wybrać typ systemu Wideodomofon.
3. Wprowadź dane systemu.
4. Wybierz ikonę systemu.
5. Dotknij, aby przypisać do grupy systemów lub utworzyć nowy.



6. Wpisz nazwę dla grupy systemów.

7. Dotknij, aby utworzyć grupę.

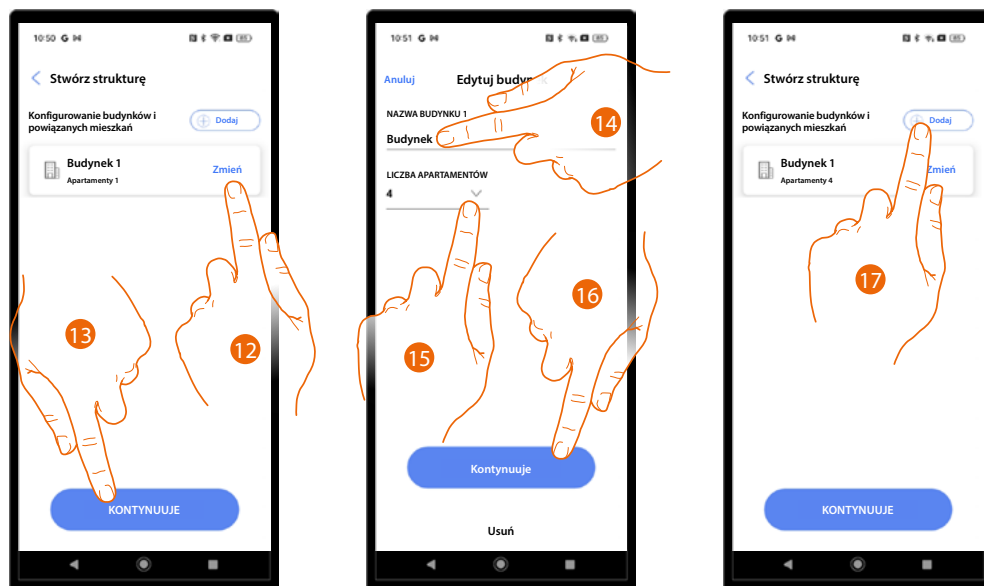
8. Dotknij, aby kontynuować.

9. Wybierz język PZ.

10. Wybierz tryb połączeń książka adresowa.

A Wskazuje obecność centrali portierskiej w systemie.

11. Dotknij, aby kontynuować.



12. Zasadniczo system tworzy 1 budynek z 1 apartamentem, dotknij, aby zmienić.

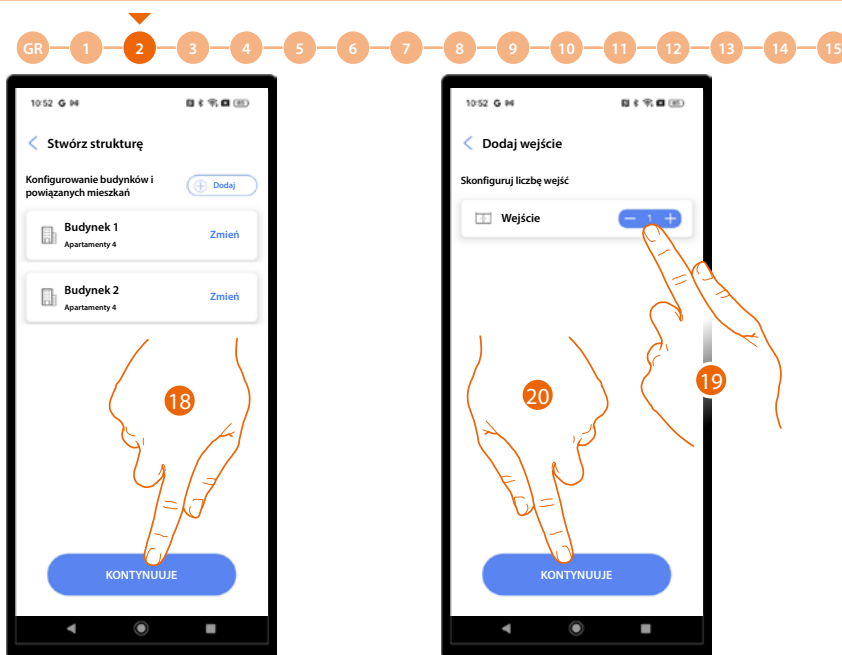
13. Dotknij, aby kontynuować.

14. Zmień nazwę budynku.

15. Zmień liczbę apartamentów.

16. Dotknij, aby kontynuować.

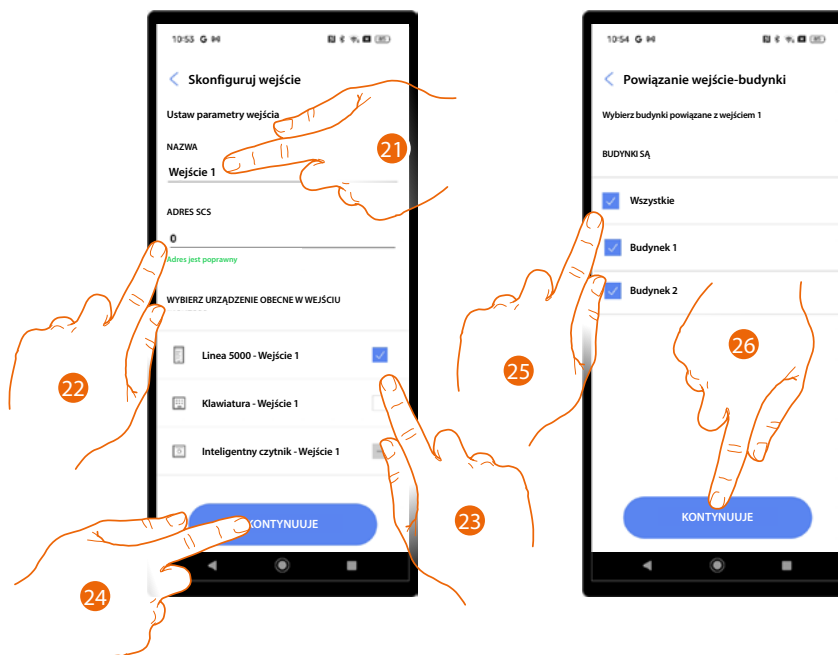
17. W ten sam sposób możesz dodać więcej budynków i apartamentów, dotknij, aby to zrobić.



18. Dotknij, aby kontynuować.

19. Dotknij, aby zdefiniować wejścia projektu.

20. Dotknij, aby kontynuować.



21. Dotknij, aby zmienić nazwę wejścia.

22. Dotknij, aby skonfigurować adres SCS urządzenia sparowanego z tym wejściem.

23. Wybierz sparowane urządzenie spośród:

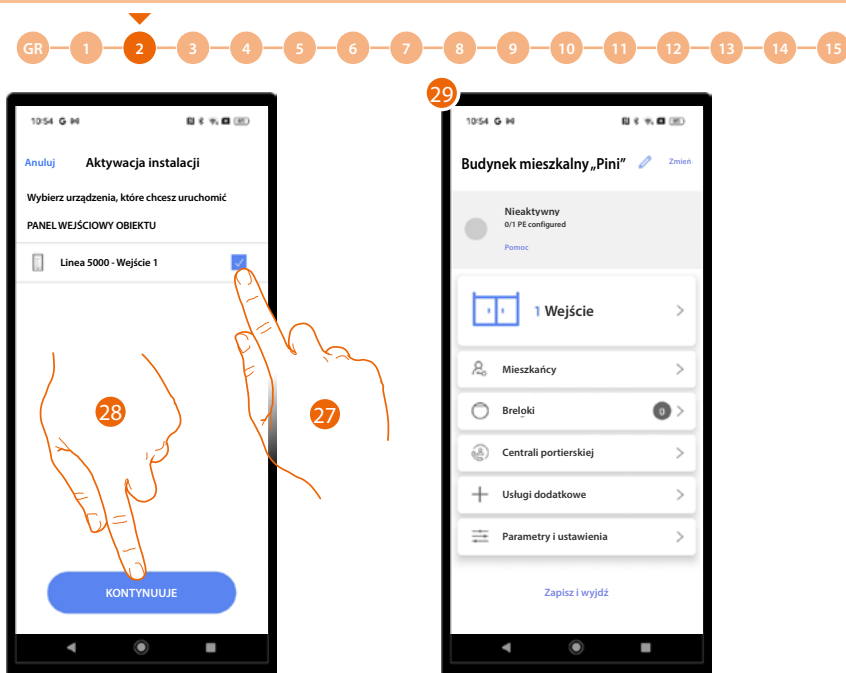
- PZ
- Klawiatura
- Inteligentny czytnik

UWAGA: Tylko używając PZ i klawiatury można sparować więcej urządzeń z tym samym wejściem.

24. Dotknij, aby kontynuować.

25. Wybierz budynki (wraz z ich apartamentami), z którymi powiązane jest to wejście.

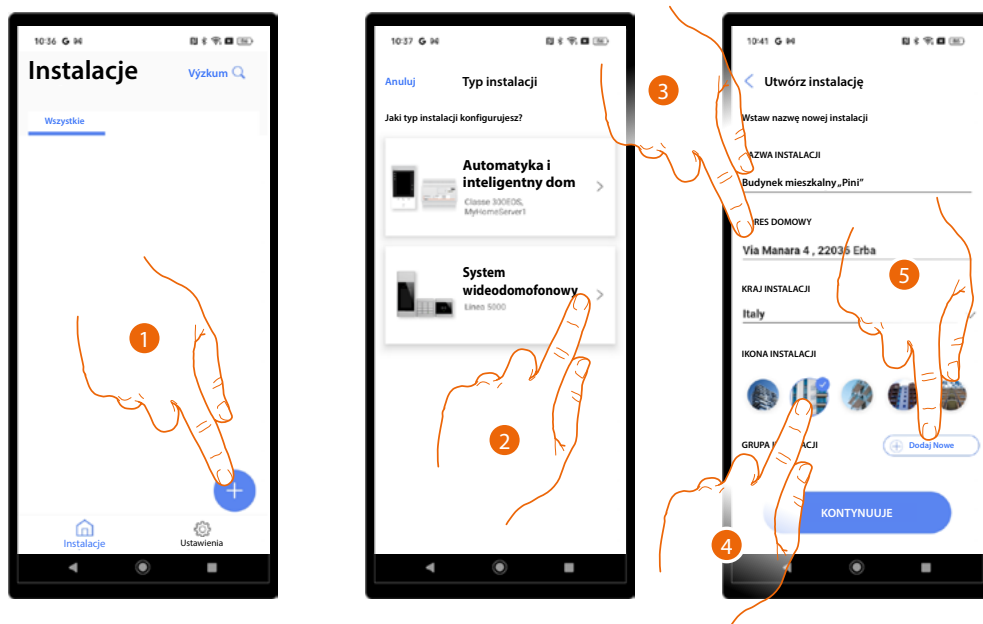
26. Dotknij, aby kontynuować.



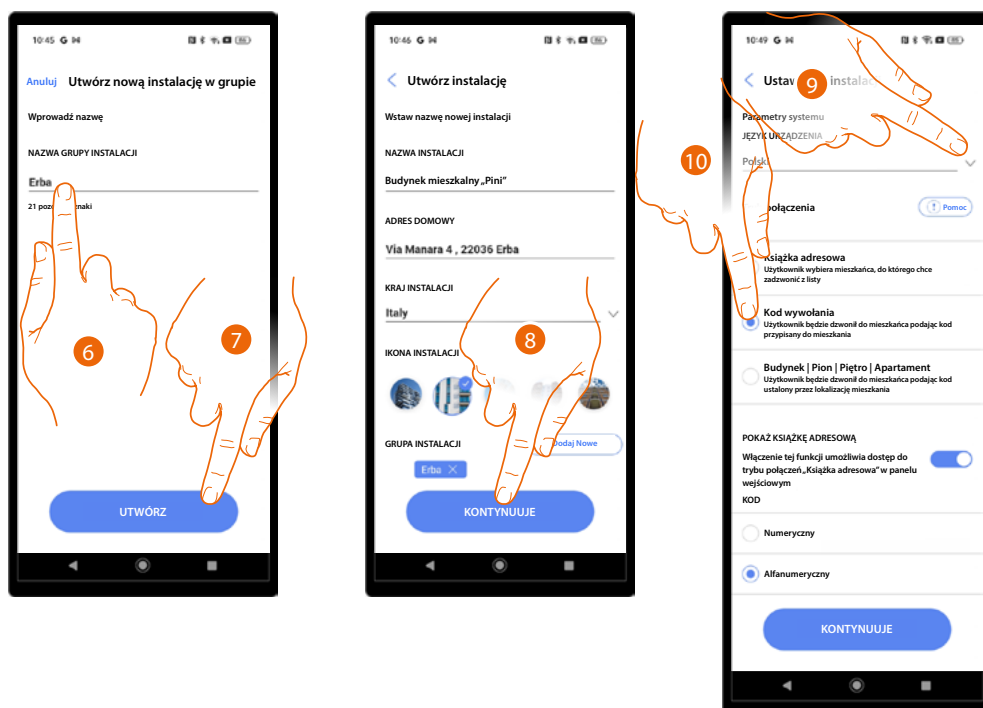
27. Dotknij, aby wybrać urządzenia, które zostaną później aktywowane za pomocą odpowiedniej procedury.
Jeśli nie wybierzesz tej opcji dla jednego lub więcej urządzeń, możesz to zrobić później w odpowiednim menu.
28. Dotknij, aby kontynuować.
29. Zostanie wyświetlona strona główna systemu, na której można wykonać procedurę połączenia z wejściami i skonfigurować system.

GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

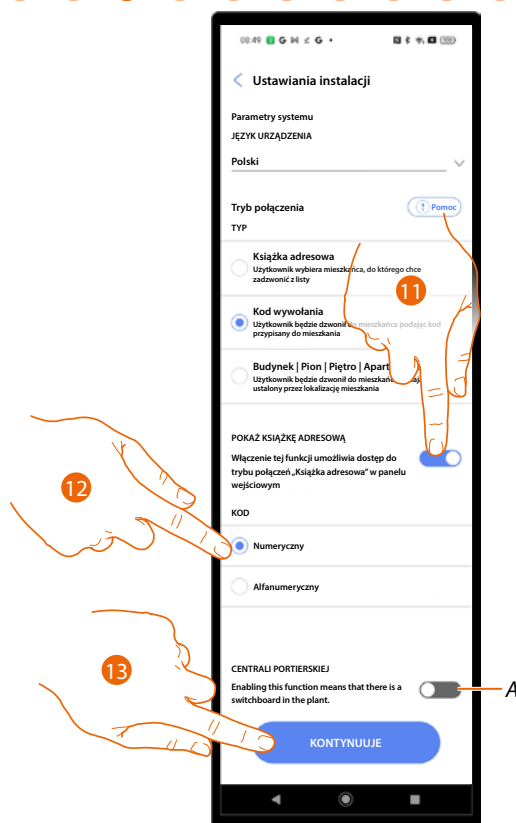
Konfiguracja w trybie Połączenie za pomocą kodu lub kodu i książki adresowej



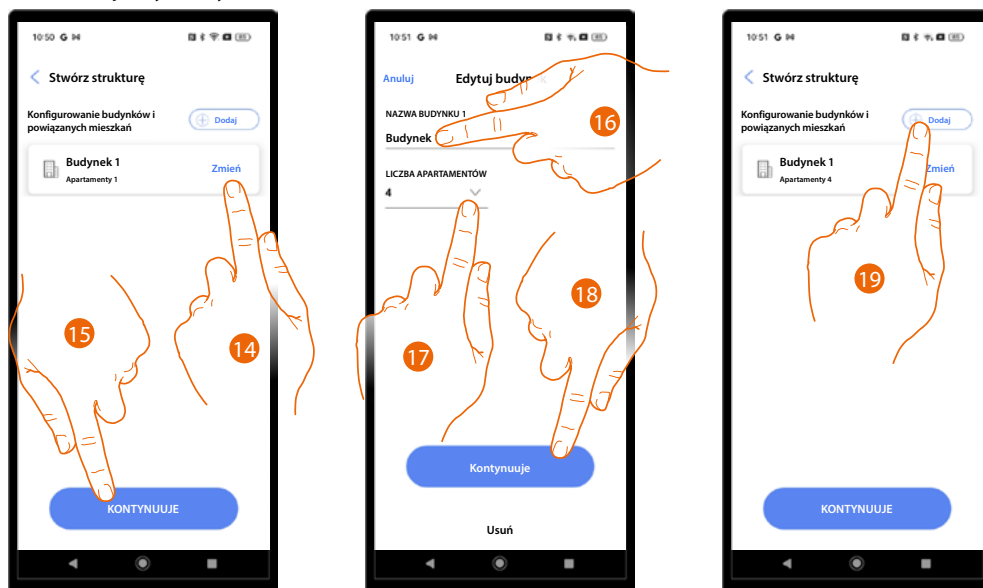
1. Dotknij, aby dodać i utworzyć system.
2. Dotknij, aby wybrać typ systemu Wideodomofonu.
3. Wprowadź dane systemu.
4. Wybierz ikonę systemu.
5. Dotknij, aby przypisać do grupy systemów lub utworzyć nowy.



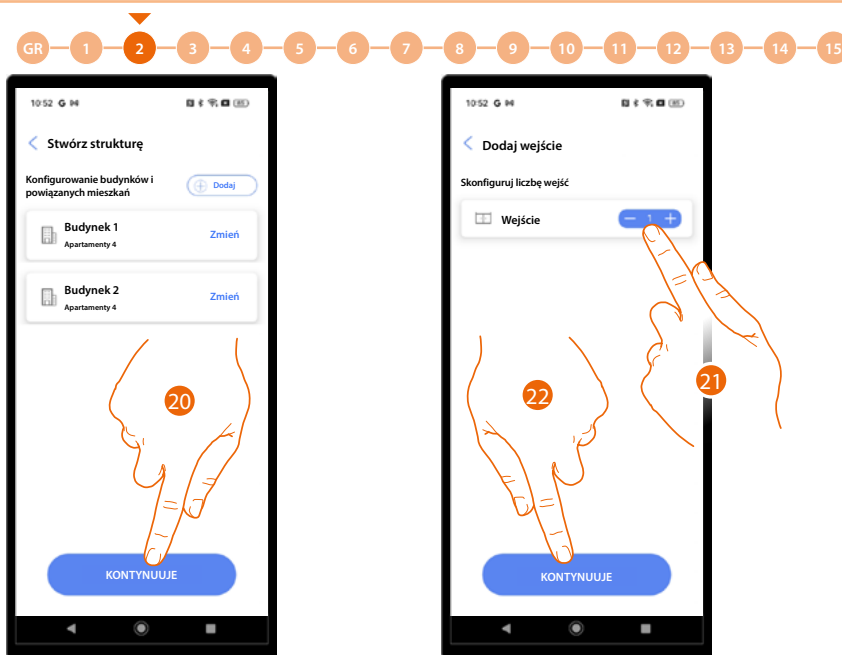
6. Wpisz nazwę dla grupy systemów.
7. Dotknij, aby utworzyć grupę.
8. Dotknij, aby kontynuować.
9. Wybierz język PZ.
10. Wybierz tryb połączeń książka adresowa.



- 11 Wybierz, jeżeli chcesz włączyć w systemie połączenia za pomocą kodu i połączenia z książki adresowej. W takim przypadku strona książki adresowej będzie również dostępna na urządzeniu (szczegółowy opis jest podany w sekcji [Podstawowe pojęcia](#)).
- 12 Dotknij, aby określić, czy kod połączenia będzie numeryczny (38930) czy alfanumeryczny (1B5F6).
- A Wskazuje obecność centrali portierskiej w systemie.
- 13 Dotknij, aby kontynuować.



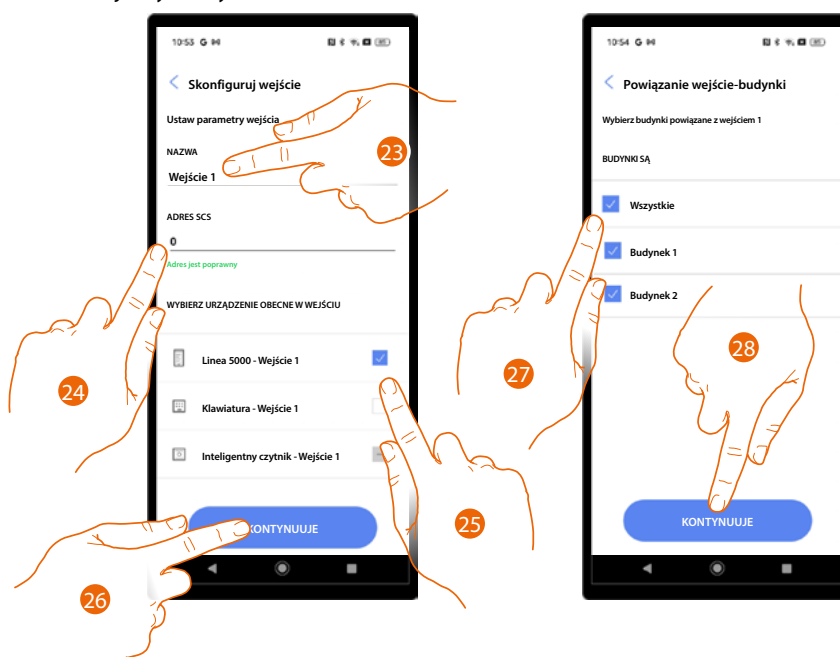
- 14 Zasadniczo system tworzy 1 budynek z 1 apartamentem, dotknij, aby zmienić.
- 15 Dotknij, aby kontynuować.
- 16 Zmień nazwę budynku.
- 17 Zmień liczbę apartamentów.
- 18 Dotknij, aby kontynuować.
- 19 W ten sam sposób możesz dodać więcej budynków i apartamentów, dotknij, aby to zrobić.



20. Dotknij, aby kontynuować.

21. Dotknij, aby zdefiniować wejścia projektu.

22. Dotknij, aby kontynuować.



23. Dotknij, aby zmienić nazwę wejścia.

24. Dotknij, aby skonfigurować adres SCS urządzenia sparowanego z tym wejściem.

25. Wybierz sparowane urządzenie spośród:

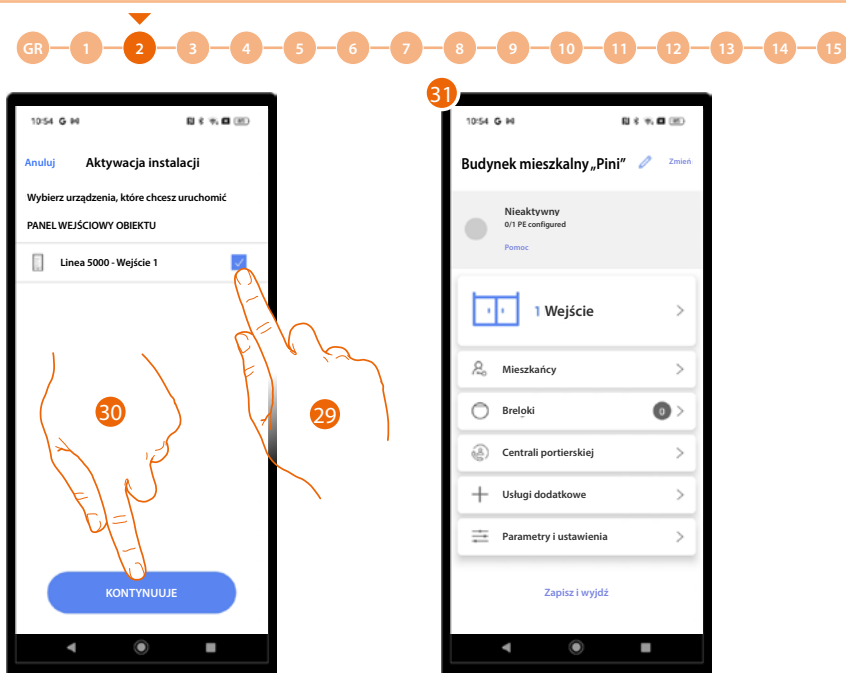
- PZ
- Klawiatura
- Inteligentny czytnik

UWAGA: Tylko używając PZ i klawiatury można sparować więcej urządzeń z tym samym wejściem.

26. Dotknij, aby kontynuować.

27. Wybierz budynki (wraz z ich apartamentami), z którymi powiązane jest to wejście.

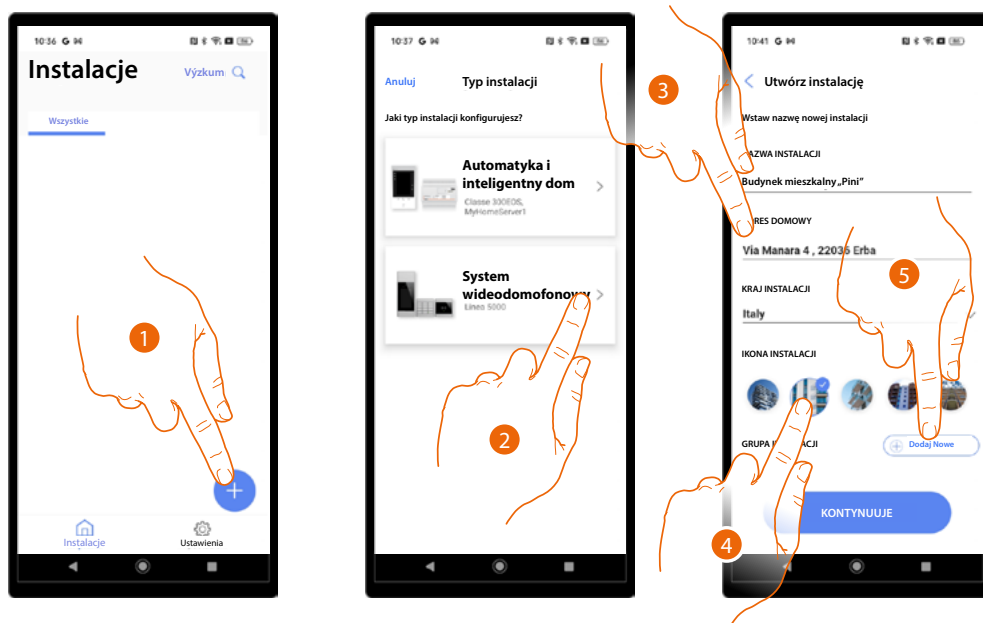
28. Dotknij, aby kontynuować.



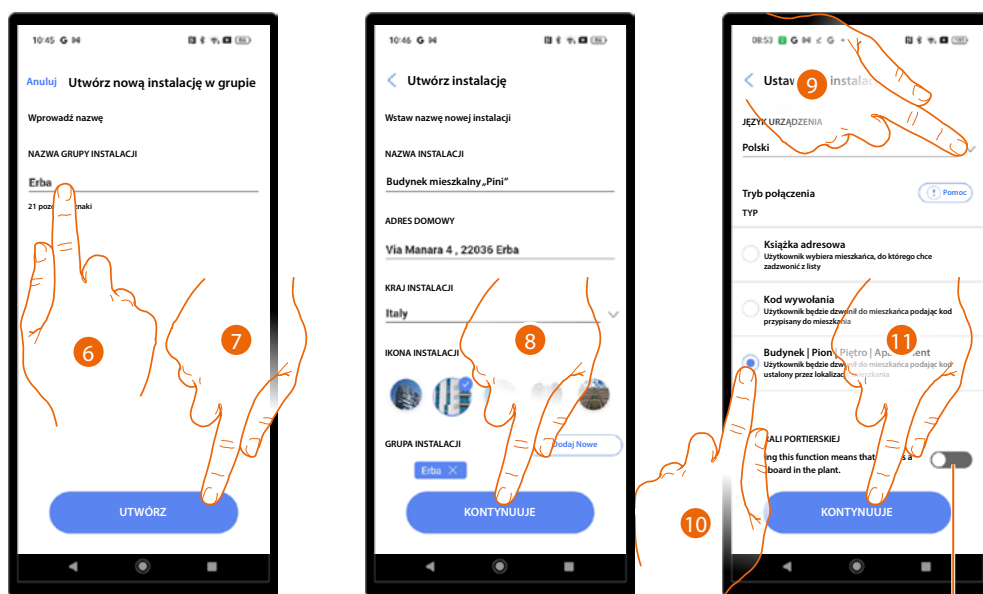
29. Dotknij, aby wybrać urządzenia, które zostaną później aktywowane za pomocą [odpowiedniej procedury](#).
Jeśli nie wybierzesz tej opcji dla jednego lub więcej urządzeń, możesz to zrobić później w [odpowiednim men.](#)
30. Dotknij, aby kontynuować.
31. Zostanie wyświetlona strona główna systemu, na której można wykonać [procedurę połączenia](#) z wejściami i skonfigurować system.

GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

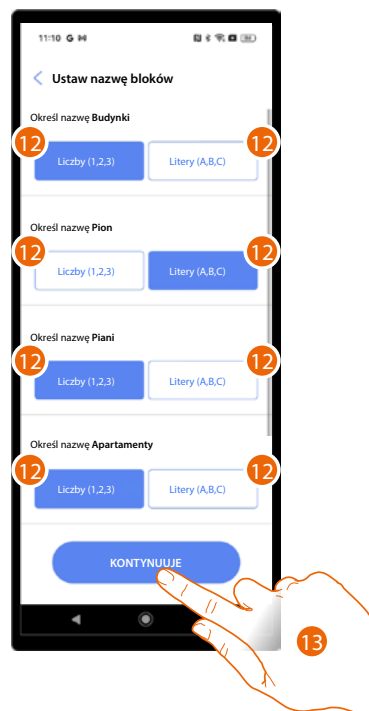
Konfiguracja w trybie Wywołanie poprzez sekwencję budynek/pion/piętro/apartament



1. Dotknij, aby dodać i utworzyć system.
2. Dotknij, aby wybrać typ systemu Wideodomofonu.
3. Wprowadź dane systemu.
4. Wybierz ikonę systemu.
5. Dotknij, aby przypisać do grupy systemów lub utworzyć nowy.

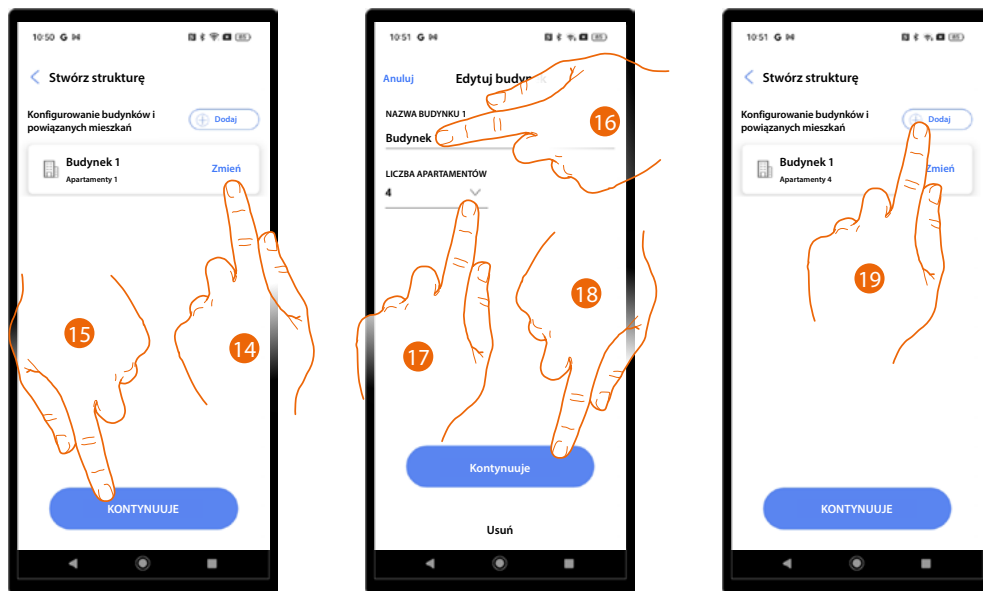


6. Wpisz nazwę dla grupy systemów.
7. Dotknij, aby utworzyć grupę.
8. Dotknij, aby kontynuować.
9. Wybierz język PZ.
10. Wybierz tryb połączeń BPPA.
- A Wskazuje obecność centrali portierskiej w systemie.
11. Dotknij, aby kontynuować.



12. Określ, czy w nazwach budynków (budynki/piony/piętra/apartamenty) mają być używane cyfry czy litery.

13. Dotknij, aby kontynuować.



14. Zasadniczo system tworzy 1 budynek z 1 apartamentem, dotknij, aby zmienić.

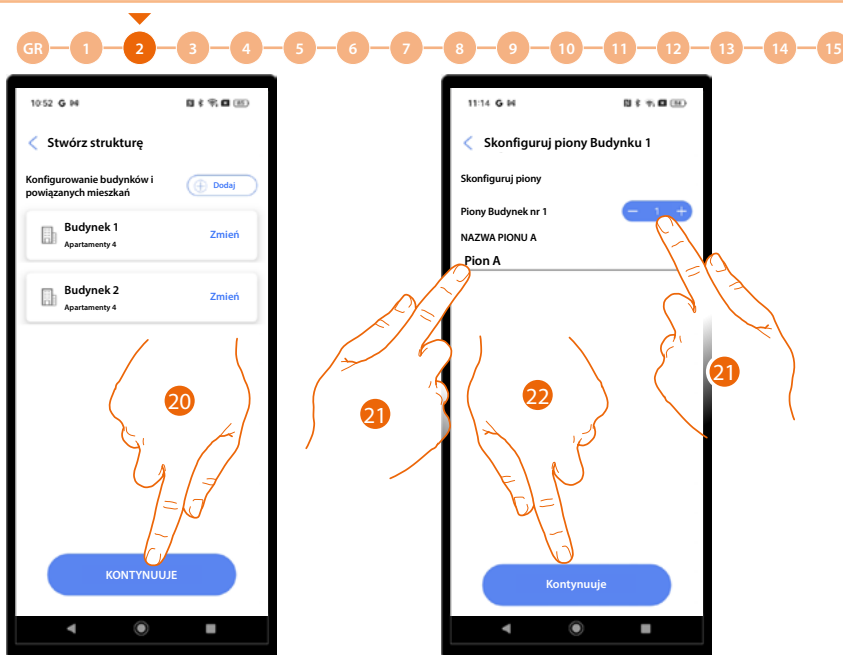
15. Dotknij, aby kontynuować.

16. Zmień nazwę budynku.

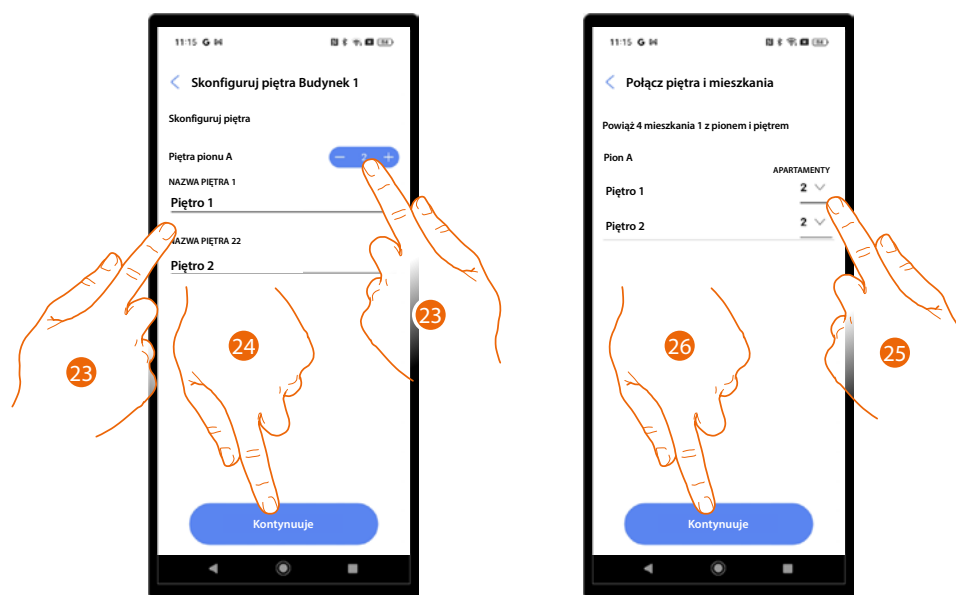
17. Zmień liczbę apartamentów.

18. Dotknij, aby kontynuować.

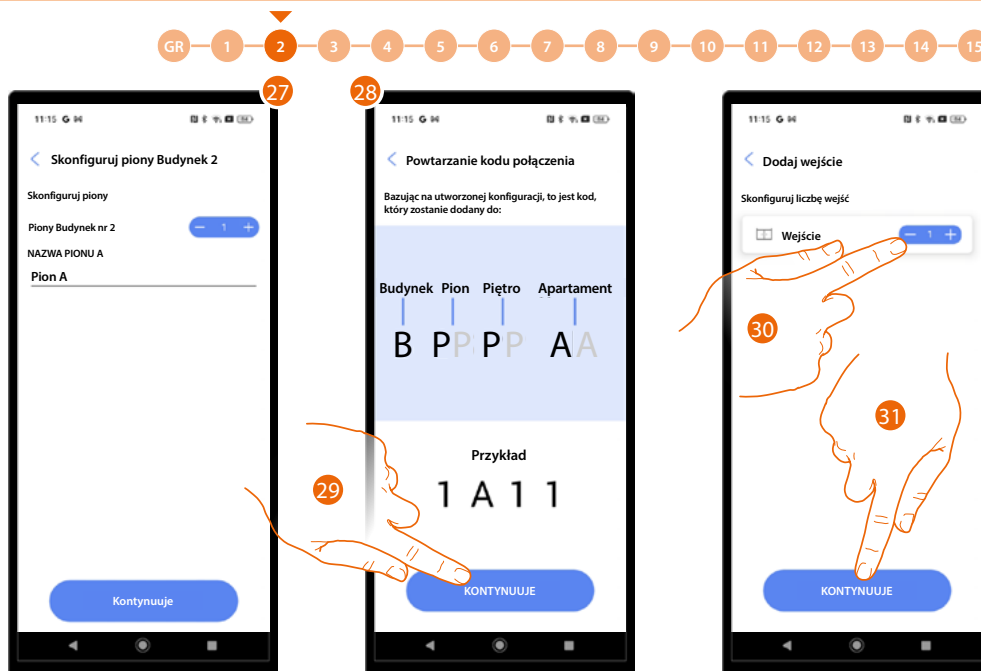
19. W ten sam sposób możesz dodać więcej budynków i apartamentów, dotknij, aby to zrobić.



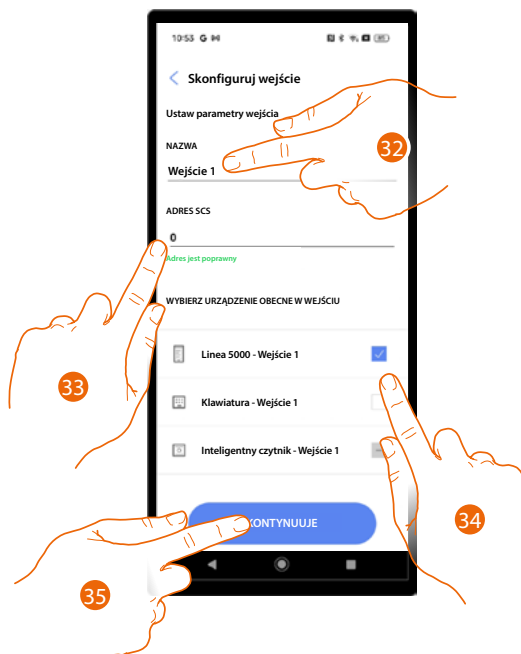
- 20. Dotknij, aby kontynuować.
- 21. Dotknij, aby określić liczbę i nazwę pionów w budynku.
- 22. Dotknij, aby kontynuować.



- 23. Dotknij, aby określić liczbę i nazwę pięter pionu.
- 24. Dotknij, aby kontynuować.
- 25. Dotknij, aby określić, z ilu apartamentów składa się każde piętro.
- 26. Dotknij, aby kontynuować.



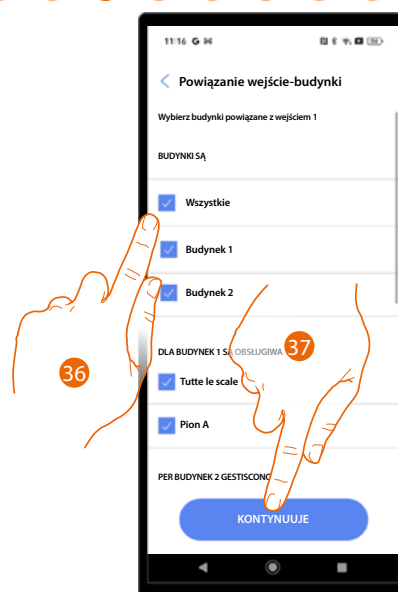
27. Powtórz te same czynności dla wszystkich budynków.
28. Po zakończeniu wyświetlony zostanie ekran pomocy, umożliwiający zrozumienie logiki kodu BPPA.
29. Dotknij, aby kontynuować.
30. Dotknij, aby zdefiniować wejścia projektu.
31. Dotknij, aby kontynuować.



32. Dotknij, aby zmienić nazwę wejścia.
33. Dotknij, aby skonfigurować adres SCS urządzenia sparowanego z tym wejściem.
34. Wybierz sparowane urządzenie spośród:
 - PZ
 - Klawiatura
 - Inteligentny czytnik

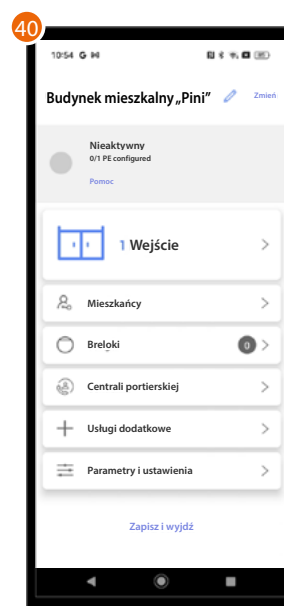
UWAGA: Tylko używając PZ i klawiatury można sparować więcej urządzeń z tym samym wejściem.

35. Dotknij, aby kontynuować.



36. Wybierz budynki (wraz z ich apartamentami), z którymi powiązane jest to wejście.

37. Dotknij, aby kontynuować.



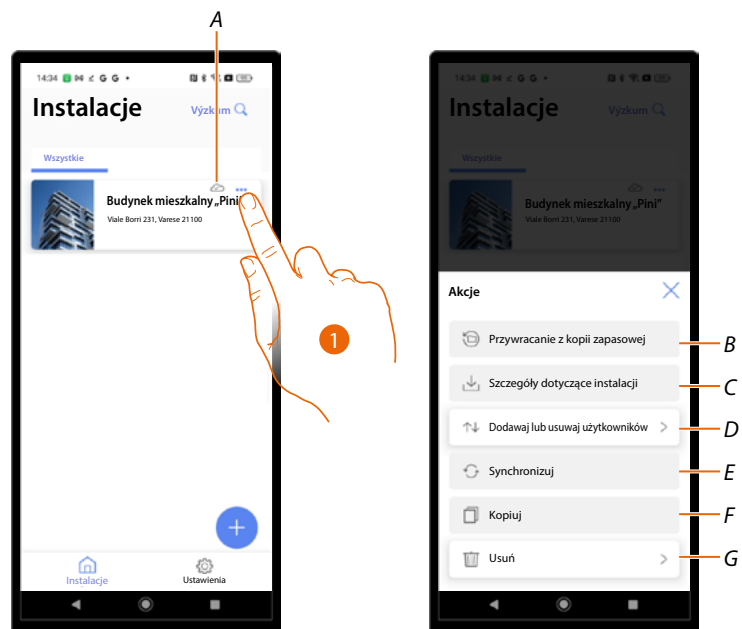
38. Dotknij, aby wybrać urządzenia, które zostaną później aktywowane za pomocą **odpowiedniej procedury**. Jeśli nie wybierzesz tej opcji dla jednego lub więcej urządzeń, możesz to zrobić później w **odpowiednim menu**.

39. Dotknij, aby kontynuować.

40. Zostanie wyświetlona strona główna systemu, na której można wykonać **procedurę połączenia** z wejściami i skonfigurować system.

Zarządzanie systemem

To menu umożliwia zarządzanie systemem i podłączonymi do niego użytkownikami.



A Wskazuje, czy system jest zsynchronizowany z chmurą.

1. Dotknij, aby otworzyć menu Zarządzanie systemem.

B Funkcja obecnie niedostępna.

C Funkcja obecnie niedostępna.

D Otwiera stronę zarządzania użytkownikami, którym udostępniono zarządzanie systemem.

E Funkcja obecnie niedostępna.

F Funkcja obecnie niedostępna.

G Usuń system.



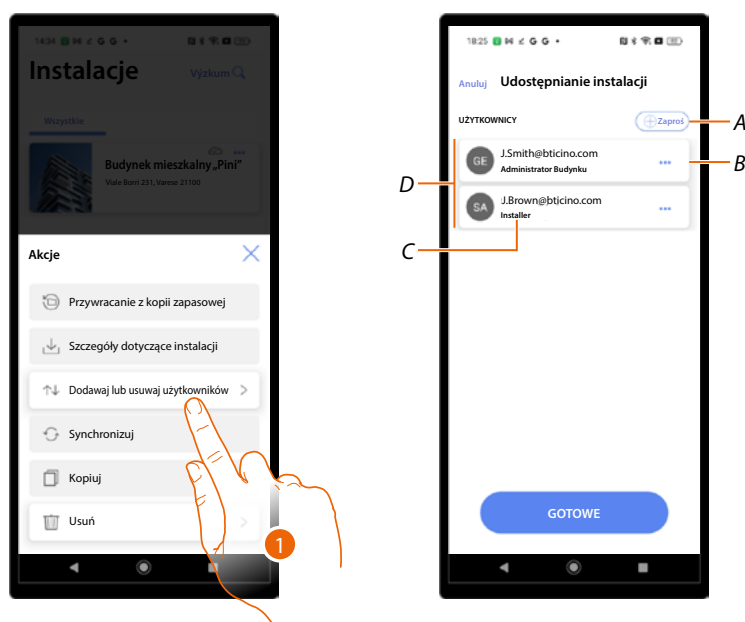
Udostępnianie systemu

Na stronie można udostępniać system innym użytkownikom, a następnie zarządzać nimi. Podczas tworzenia użytkownika należy przypisać mu rolę:

- instalator: ma dostęp do wszystkich funkcji i zajmuje się całym systemem, od budowy po lokatorów i parametry poszczególnych urządzeń.
- administrator budynku: ma dostęp tylko do niektórych funkcji związanych z lokatorami i do zmiany niektórych parametrów urządzeń.

Po utworzeniu systemu automatycznie tworzony jest użytkownik z podwójną rolą, tj. instalatora i administratora budynku.

Więcej informacji na temat różnic między tymi dwiema rolami można znaleźć na stronie [Podstawowe pojęcia](#). Zaleca się podział tych dwóch ról zgodnie z poniższą procedurą.



1. Dotknij, aby przejść do strony.

A Aktywuj procedurę [zaproszenia innego użytkownika](#) w celu umożliwienia mu zarządzania i konfigurowania systemu.

B Otwiera stronę, na której można [zmienić rolę użytkownika](#). Ponadto można [usunąć konto użytkownika](#).

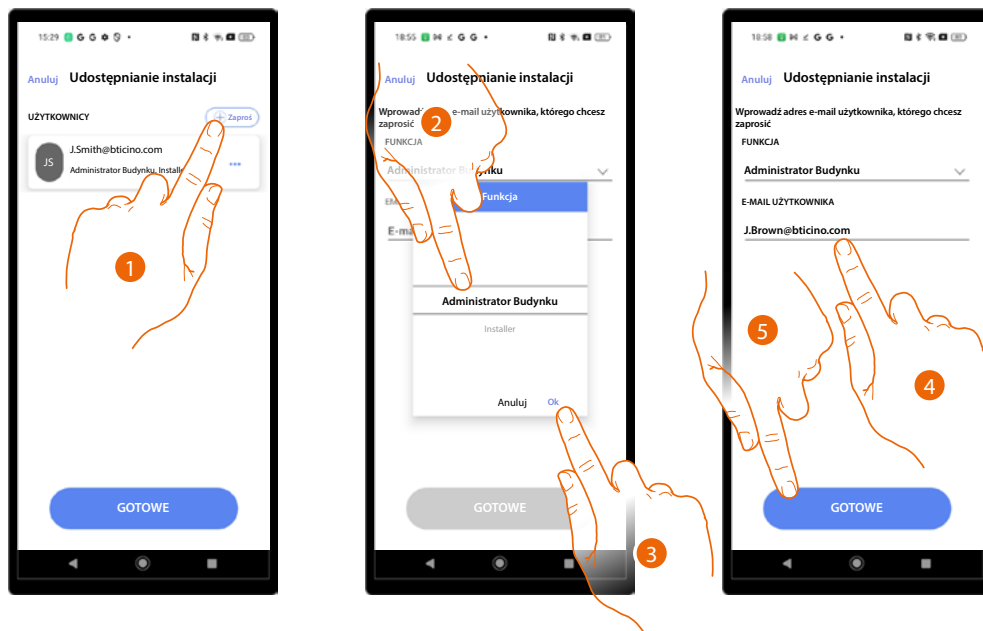
C Rola użytkownika.

D Użytkownicy, którzy mogą obsługiwać system.



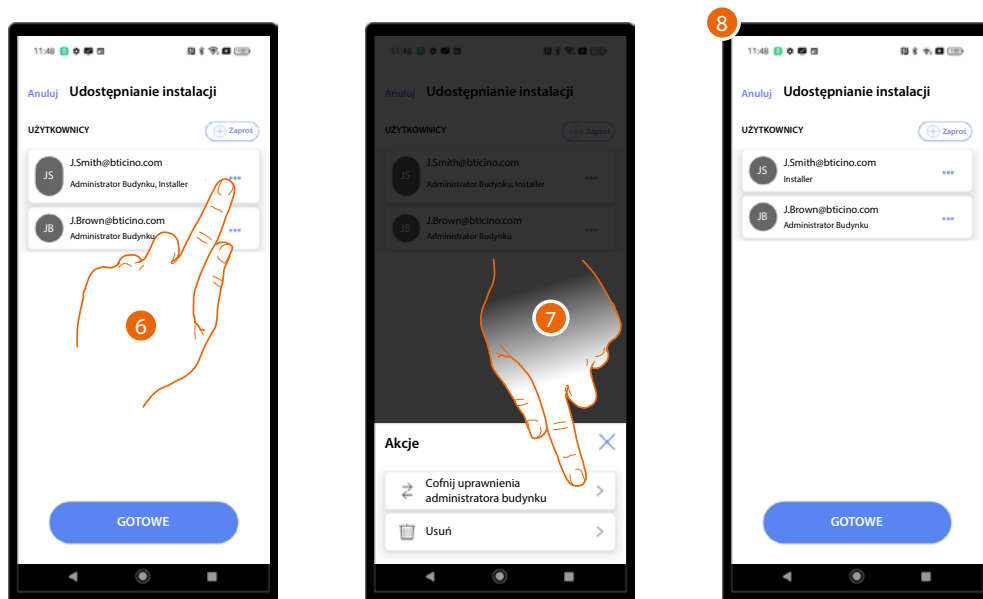
Podział ról po utworzeniu projektu

Po utworzeniu projektu do zarządzania urządzeniami przypisywana jest podwójna rola



1. Dotknij, aby zaprosić osobę, która będzie zarządzać budynkiem.
2. Wybierz rolę Administrator budynku.
3. Dotknij aby potwierdzić.
4. Wpisz jego adres e-mail.
5. Dotknij, aby wysłać zaproszenie.

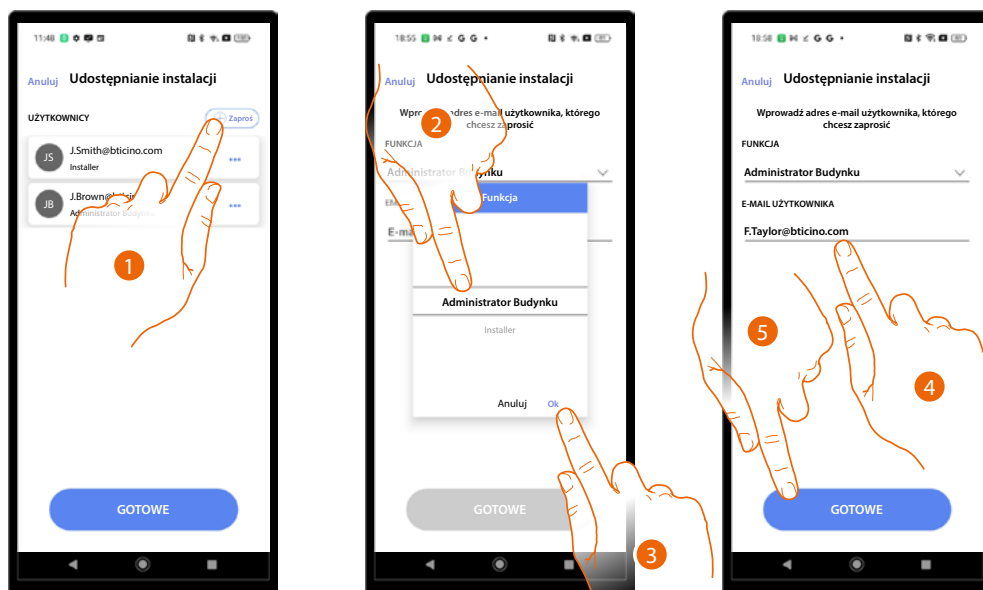
W tym momencie należy odebrać użytkownikowi, który utworzył projekt i ma podwójną rolę, rolę „Administradora budynku”.



6. Dotknij, aby otworzyć stronę zarządzania.
7. Dotknij, aby odwołać rolę „administradora budynku”.
8. W ten sposób utworzyłeś dwie role do zarządzania projektem.

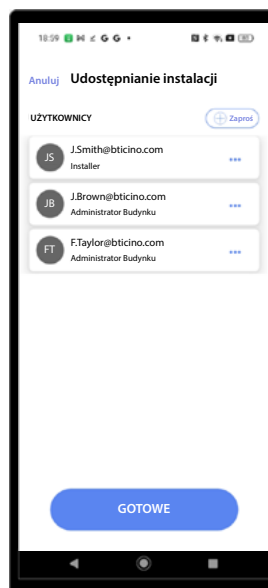


Zaproś innego użytkownika

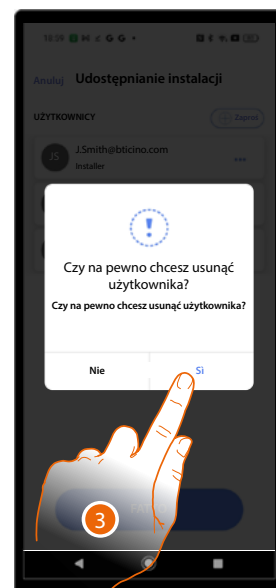
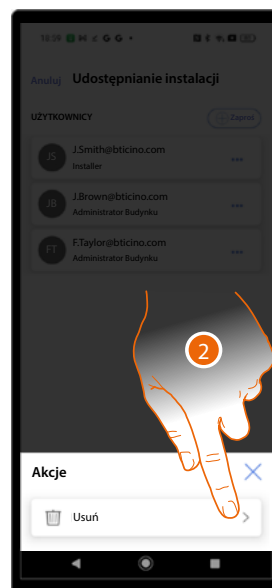
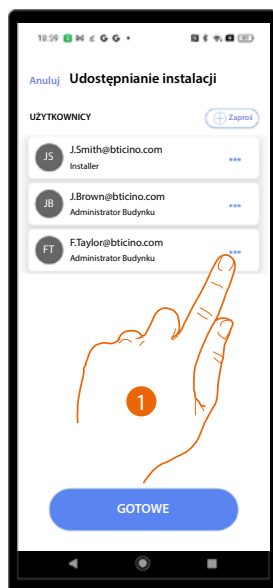


1. Dotknij, aby zaprosić innego użytkownika do zarządzania projektem.
2. Wybierz rolę.
Jeśli jesteś administratorem budynku, możesz przypisać nowemu użytkownikowi rolę administratora budynku lub instalatora.
Jeśli jesteś instalatorem, możesz przypisać tylko rolę instalatora.
3. Dotknij aby potwierdzić.
4. Wpisz jego adres e-mail.
5. Dotknij, aby wysłać zaproszenie.

Nowy użytkownik może zarządzać projektem.

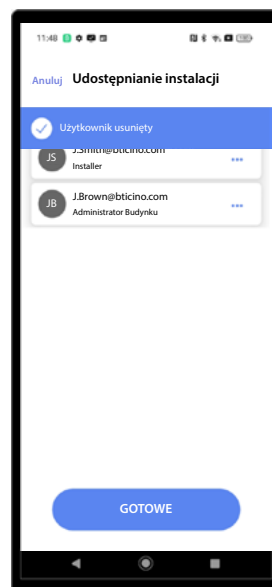


Usuń użytkownika



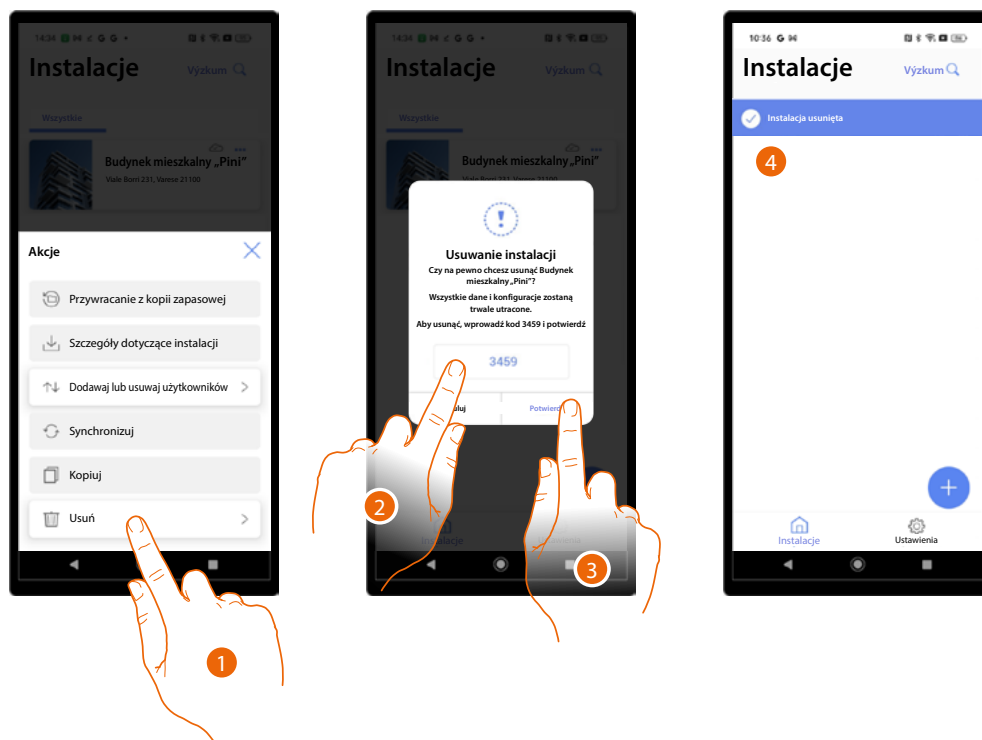
1. Dotknij, aby otworzyć stronę zarządzania.
2. Dotknij, aby usunąć użytkownika z zarządzania projektem.
3. Dotknij aby potwierdzić.

Użytkownik został usunięty.



Usuń system

Za pomocą tej procedury można usunąć istniejący system.



1. Dotknij, aby usunąć system.
2. Wprowadź kod potwierdzający, który pojawi się na ekranie.
3. Dotknij aby potwierdzić.

OSTRZEŻENIE: Potwierdzenie operacji spowoduje utratę wszystkich danych systemu i konfiguracji.

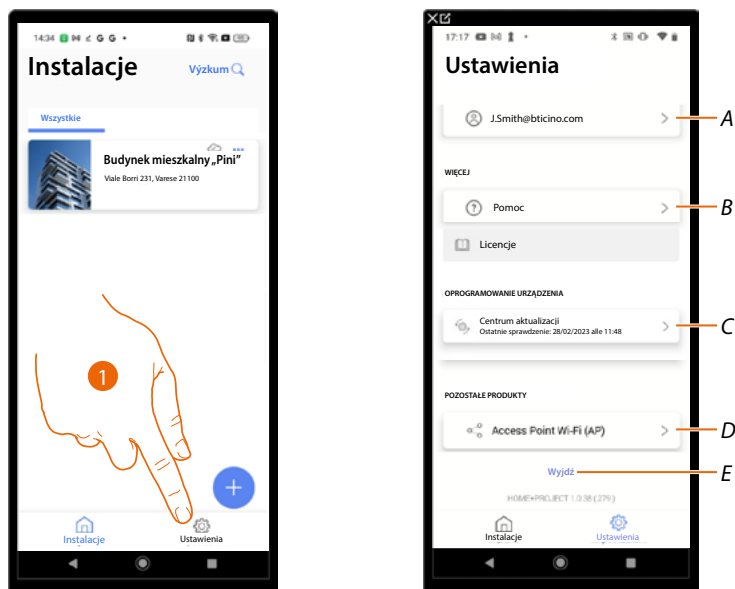
4. System został usunięty.

UWAGA: Usunięty system znika z aplikacji Home+Project właściciela i z aplikacji Home+Project współpracowników (jeśli istnieją).

Ustawienia aplikacji

Na tej stronie można uzyskać dostęp do niektórych ustawień konta i zaktualizować oprogramowanie urządzeń.

Ponadto można wylogować się z aplikacji Home+Project.



1. Dotknij, aby przejść do strony.

A Otwiera stronę [zarządzania kontem użytkownika](#).

B Otwiera stronę [pomocy](#).

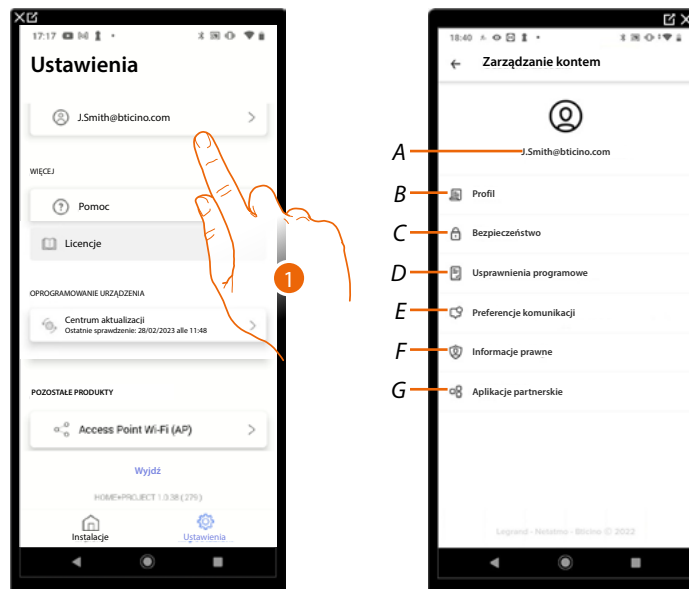
C Otwiera stronę, na której znajdują się [aktualizacje](#) urządzeń.

D Funkcja niedostępna.

E Funkcja niedostępna.

Zarządzanie kontem użytkownika

W tej sekcji możesz przeglądać i zarządzać niektórymi funkcjami dotyczącymi Twojego konta.



1. Dotknij, aby przejść do strony.

A Logowanie/ adres e-mail konta.

B Wyświetl/modyfikuj poszczególne **dane rejestracyjne** swojego konta Legrand.

C Zmień niektóre **parametry bezpieczeństwa** Twojego konta takie jak hasło i odłączenie od wszystkich urządzeń BTicino używających to samo konto użytkownika.

D Zezwól na udostępnianie danych w celu ulepszenia produktu.

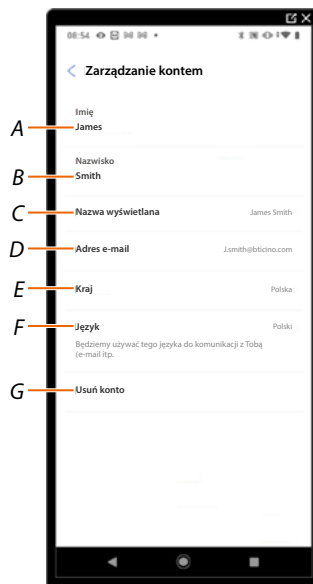
E Zarządza **uprawnieniami** do komunikacji i innymi kwestiami związanymi z Twoimi danymi osobowymi.

F Wyświetla **terminy i warunki umów związanych** z aplikacjami Legrand, z których korzystasz.

G Zarządza **aplikacjami partnerskimi**, z którymi jest połączone Twoje konto (np. Google Home itp.).

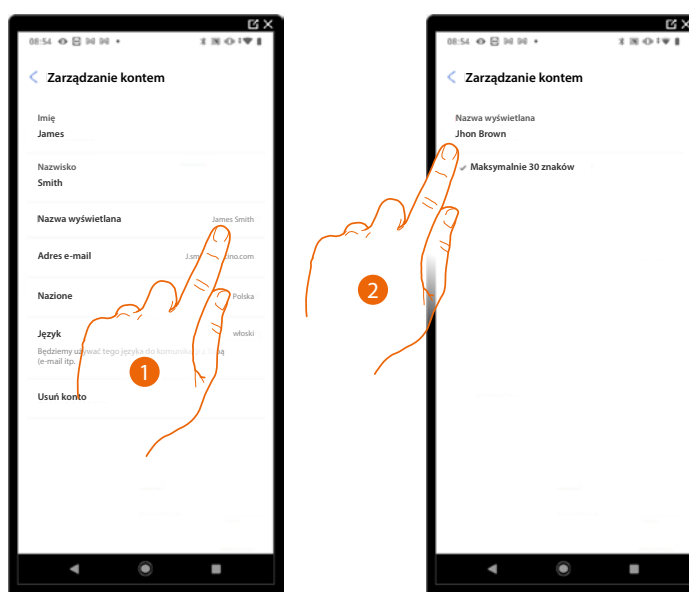
Profil

W tej sekcji możesz zmienić niektóre dane konta, które aktualnie zarządza urządzeniem, lub zastąpić je innym zarejestrowanym kontem Legrand.



- A Wyświetl/zmień imię użytkownika konta.
- B Wyświetl/zmień nazwisko użytkownika konta.
- C Wyświetl/zmień nazwę użytkownika konta.
- D Wyświetl/zmień adres e-mail/konto zarządzania urządzeniem.
- E Wyświetl kraj pochodzenia.
- F Wyświetl/wybierz język, w którym będą wyświetlane wiadomości.
- G Usuń konto.

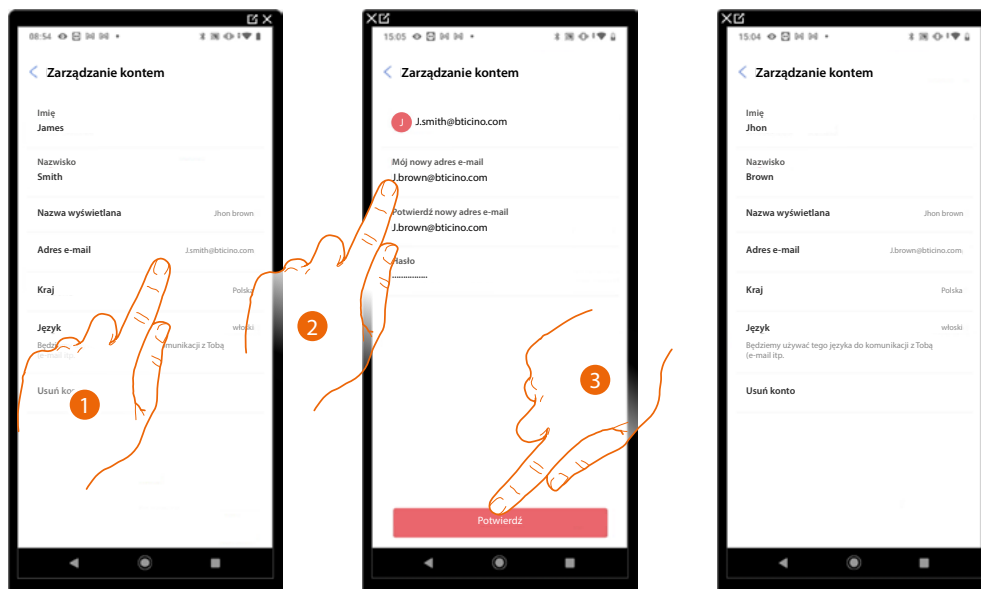
Pokaż nazwę (zmień nazwę)



1. Dotknij, aby zmienić nazwę
2. Wprowadź nazwę, która będzie używana w wiadomościach e-mail systemu.

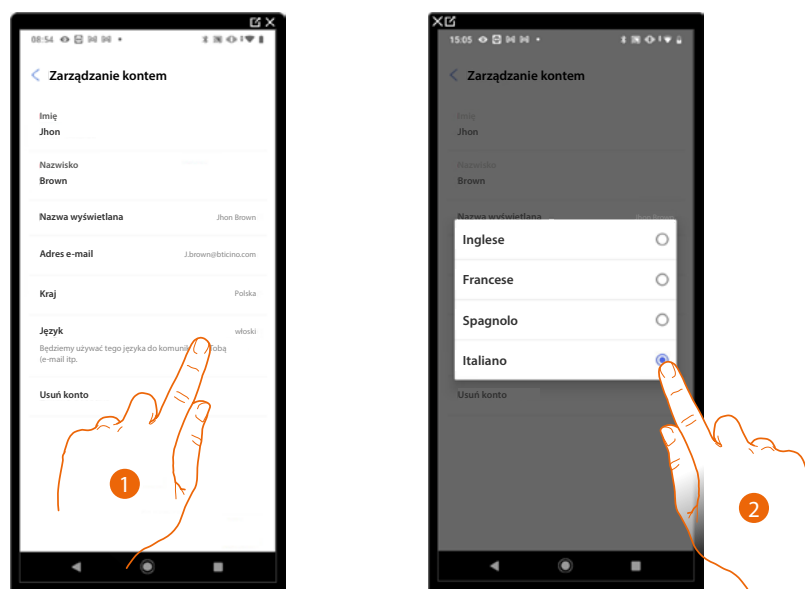
Email / konto (zmiana adresu e-mail / konta zarządzania urządzeniem)

Aby zmienić adres e-mail, za pomocą którego się logujesz:



1. Dotknij, aby zmienić adres e-mail.
2. Wprowadź dane uwierzytelniające (adres e-mail i hasło) nowego zarejestrowanego konta Legrand, którego chcesz używać do zarządzania urządzeniem.
3. Dotknij aby potwierdzić.

Język

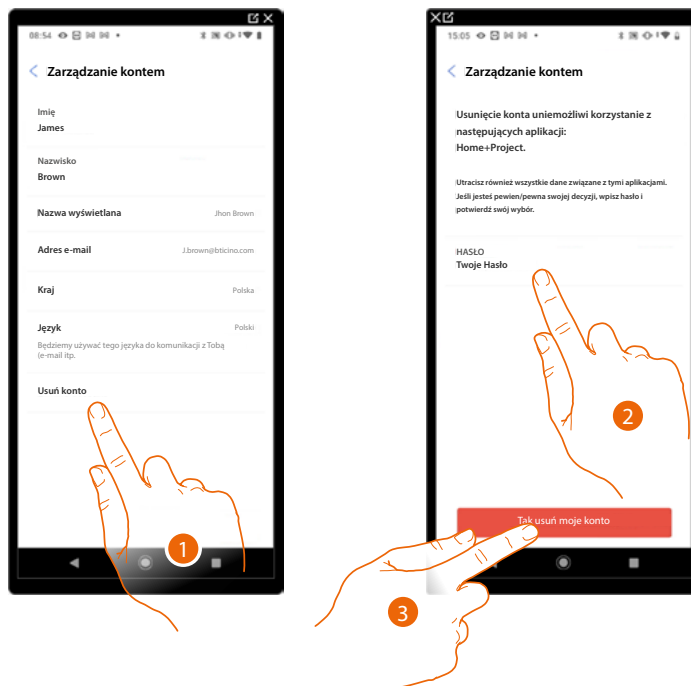


1. Dotknij, aby zmienić język, w którym będą wyświetlane wiadomości.
2. Wybierz język.

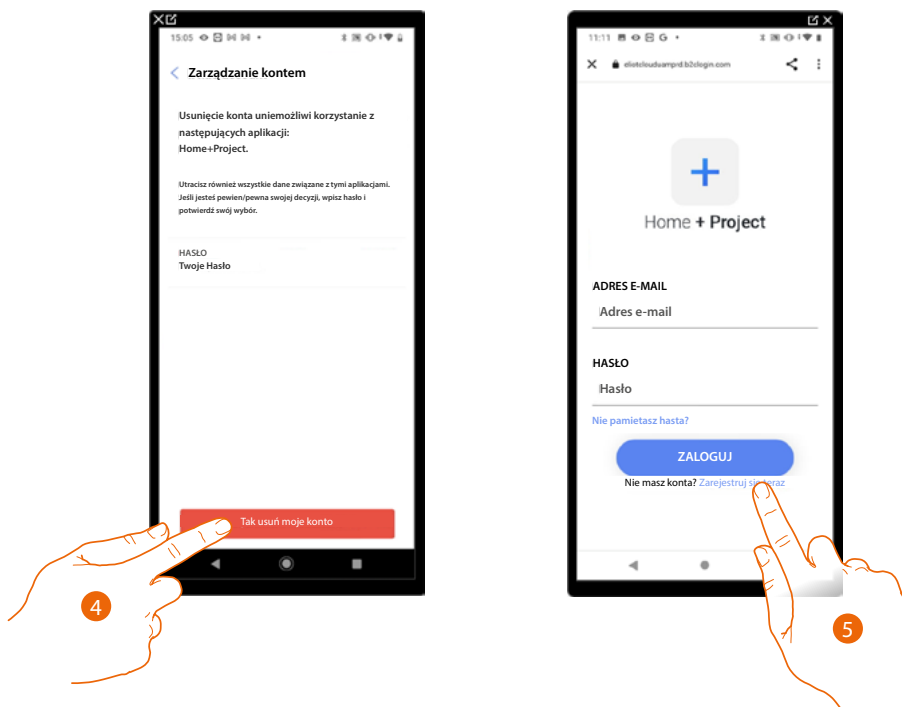
Usuń konto

Na stronie możesz trwale usunąć swoje konto Legrand i w konsekwencji nie będziesz mógł korzystać z aplikacji, z którymi było powiązane.

UWAGA: Usunięcie konta spowoduje również utratę wszystkich danych powiązanych z aplikacjami.



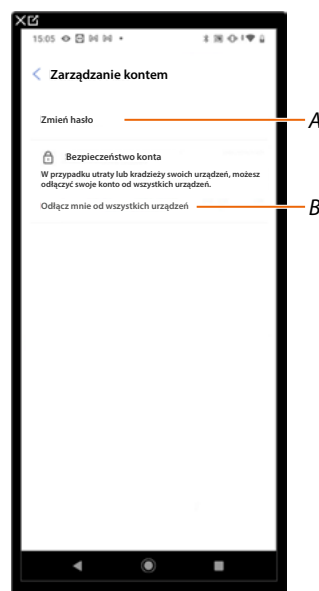
1. Dotknij, aby trwale usunąć swoje konto Legrand.
2. Wprowadź hasło.
3. Dotknij, aby usunąć konto.



4. Dotknij aby potwierdzić.
5. Po zakończeniu procedury zostanie wyświetlona strona uwierzytelniania, z poziomu której można rozpocząć nową rejestrację.

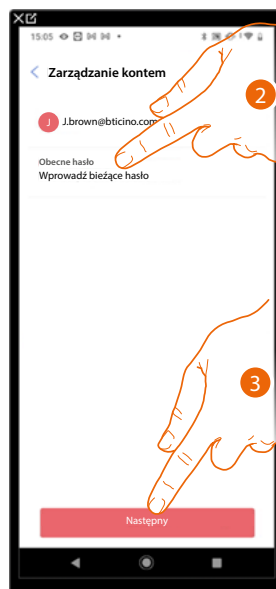
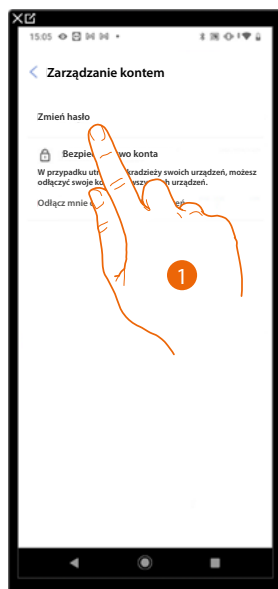
Bezpieczeństwo

W tej sekcji możesz zmienić hasło do konta i odłączyć je od wszystkich urządzeń. Odłączenie konta od wszystkich urządzeń jest przydatne w przypadku utraty lub kradzieży jednego z nich.



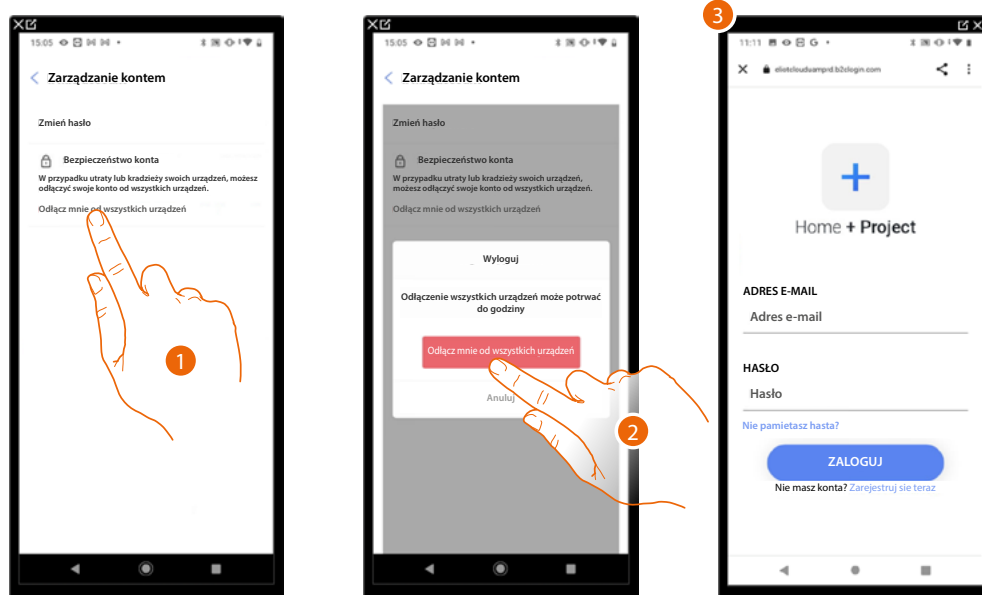
A Wykonuje procedurę zmiany hasła.

B Odłącza od wszystkich urządzeń.

Zmień hasło

1. Dotknij, aby zmienić hasło.
2. Wprowadź aktualne hasło.
3. Dotknij, aby kontynuować.
4. Wprowadź nowe hasło, które musi mieć następujące wymagania:
 - co najmniej 8 znaków;
 - co najmniej jedną małą literę (np. a);
 - co najmniej jedną wielką literę (np. A);
 - co najmniej jeden numer (np. 1);
 - co najmniej jeden znak specjalny (np. \$);
5. Dotknij aby potwierdzić.

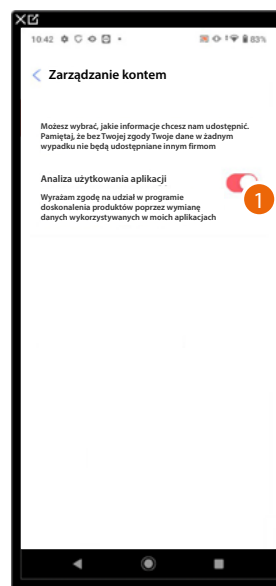
Odlączyć od wszystkich urządzeń



1. Dotknij, aby aktywować procedurę.
2. Dotknij, aby odłączyć swoje konto od wszystkich urządzeń i aplikacji innych firm.
3. Aplikacja jest automatycznie wylogowywana i pojawia się strona główna.

Program optymalizacji

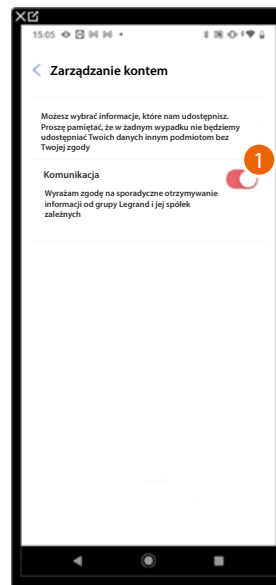
W tej sekcji możesz włączyć udostępnianie danych o użytkowaniu aplikacji.



1. Dotknij, aby włączyć udostępnianie danych o użytkowaniu aplikacji.

Preferencje dotyczące wiadomości

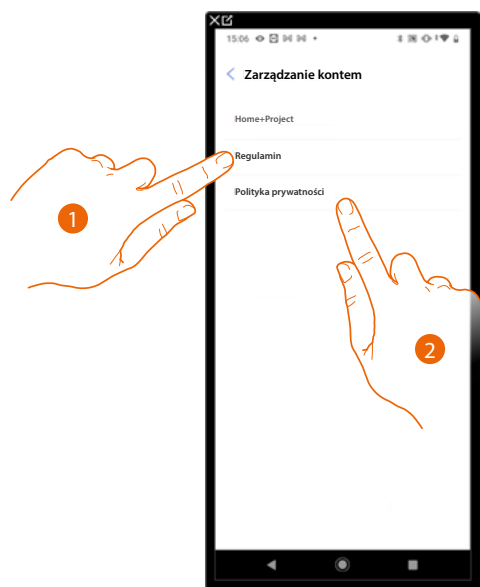
W tej sekcji możesz włączyć odbieranie wiadomości od Legrand i udostępnianie danych o użytkowaniu aplikacji.



1. Dotknij, aby zaakceptować otrzymywanie wiadomości od Netatmo/Legrand/BTicino.

Informacje prawne

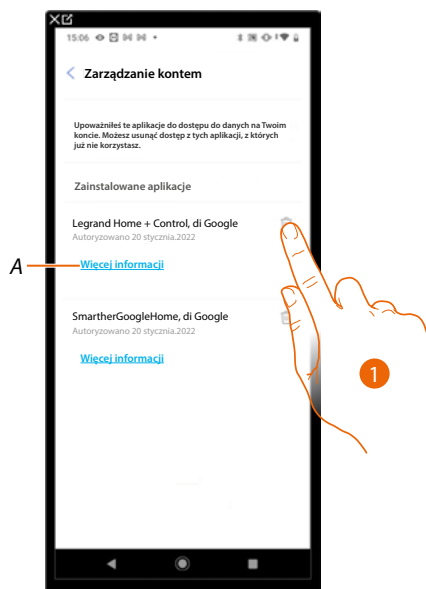
W tej sekcji możesz zapoznać się z warunkami użytkowania i polityką prywatności każdej aplikacji, z którą jest powiązane Twoje konto Legrand.



1. Dotknij, aby wyświetlić Regulamin.
2. Dotknij, aby wyświetlić Politykę prywatności.

Aplikacja partnerska

W tej sekcji możesz zobaczyć wszystkie strony trzecie, którym przyznałeś uprawnienia do działania na podłączonych urządzeniach. (np. Google Home itp.)

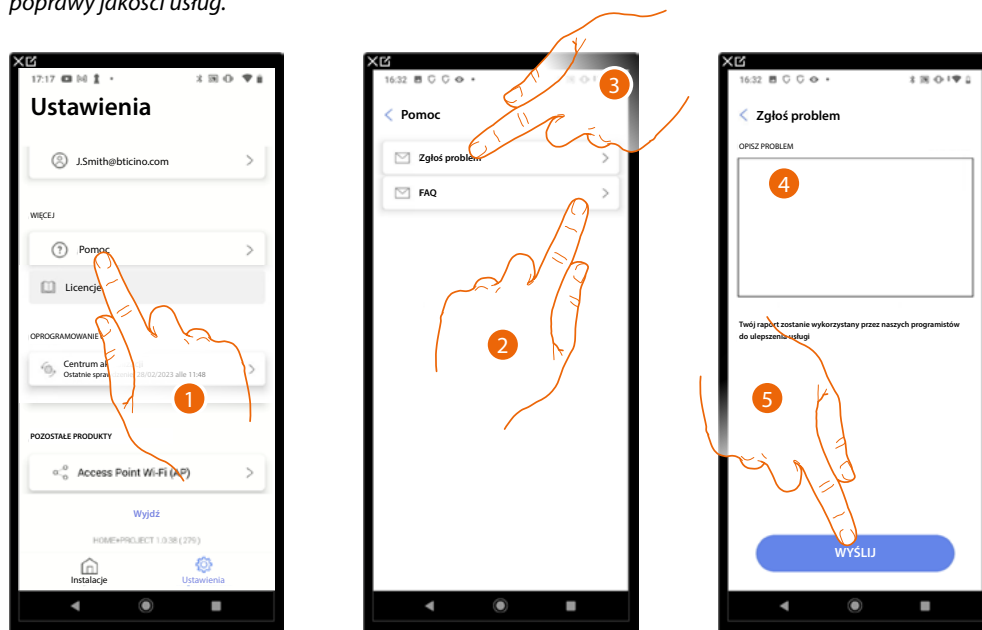


1. Dotknij, aby usunąć dostęp do witryn lub aplikacji do określonych danych na swoim koncie.
- A Wyświetla więcej informacji dotyczących dostępu do systemu przez aplikacje partnerskie.

Pomoc

Na stronie można wyświetlić i wyszukać odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania (FAQ) dotyczące korzystania z aplikacji Home+Project, a także przesłać zgłoszenie dotyczące napotkanego problemu.

UWAGA: Nie otrzymasz bezpośredniej odpowiedzi, ale raport będzie używany przez programistów do poprawy jakości usług.



1. Dotknij, aby przejść do strony Pomocy.
2. Dotknij, aby przejść do sekcji FAQ i wybierz temat, na który chcesz uzyskać odpowiedź.
- lub
3. Dotknij, aby wejść na stronę w celu zgłoszenia problemu.
4. Wpisz w odpowiednim polu problem, który chcesz zgłosić.
5. Dotknij, aby wysłać wiadomość do serwisu pomocy*.

***UWAGA:** twoja opinia zostanie wykorzystana przez programistów do ulepszenia produktu, ale nie zostanie wysłana żadna odpowiedź na Twoje komentarze.



Centrum aktualizacji

Na tej stronie można zarządzać aktualizacjami urządzenia.

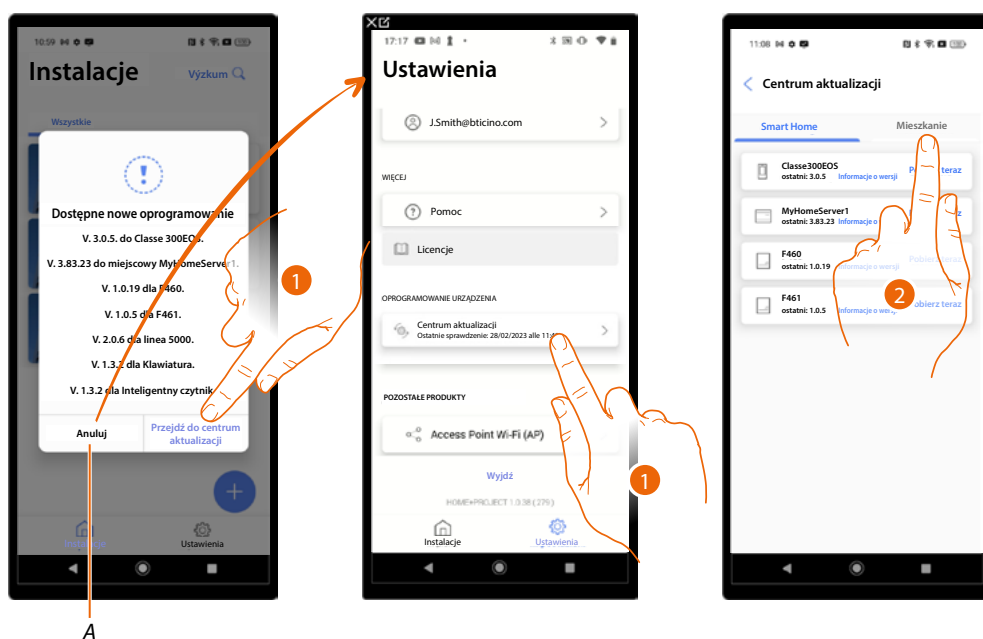
Aktualizacja obejmuje 2 fazy.

W pierwszej fazie należy pobrać proponowaną aktualizację, na tym etapie jest wymagane połączenie internetowe na smartfonie.

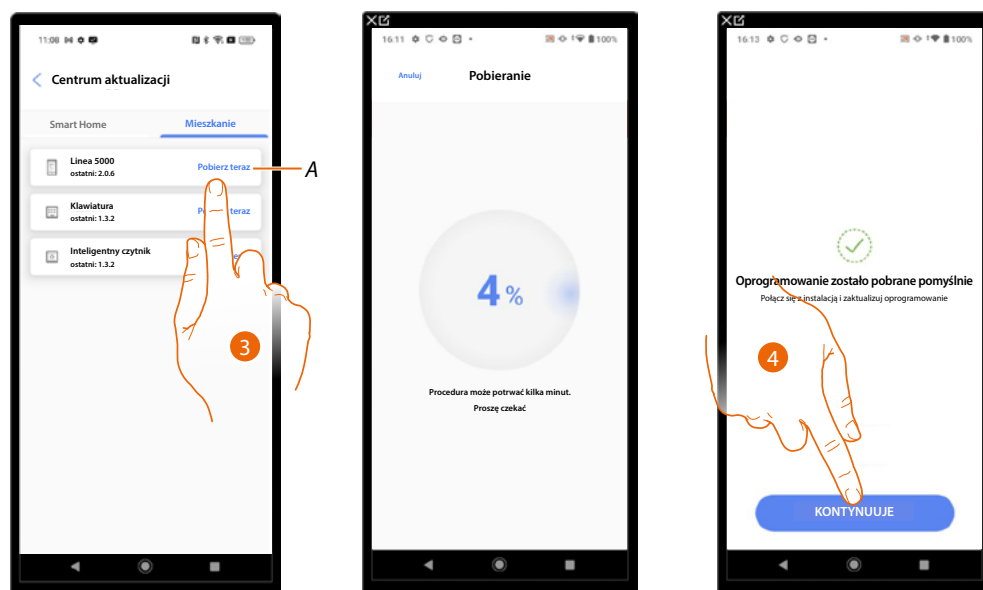
W drugiej fazie należy zainstalować pakiet aktualizacji, połączenie internetowe nie jest wymagane na tym etapie, wystarczy zalogować się do systemu.

UWAGA: Przedstawiona procedura ma zastosowanie, gdy urządzenie nie jest podłączone do sieci.

Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, samo pobiera aktualizację. Następnie z poziomu aplikacji wystarczy jedynie wysłać polecenie instalacji (patrz punkty od 6 do 10 procedury).

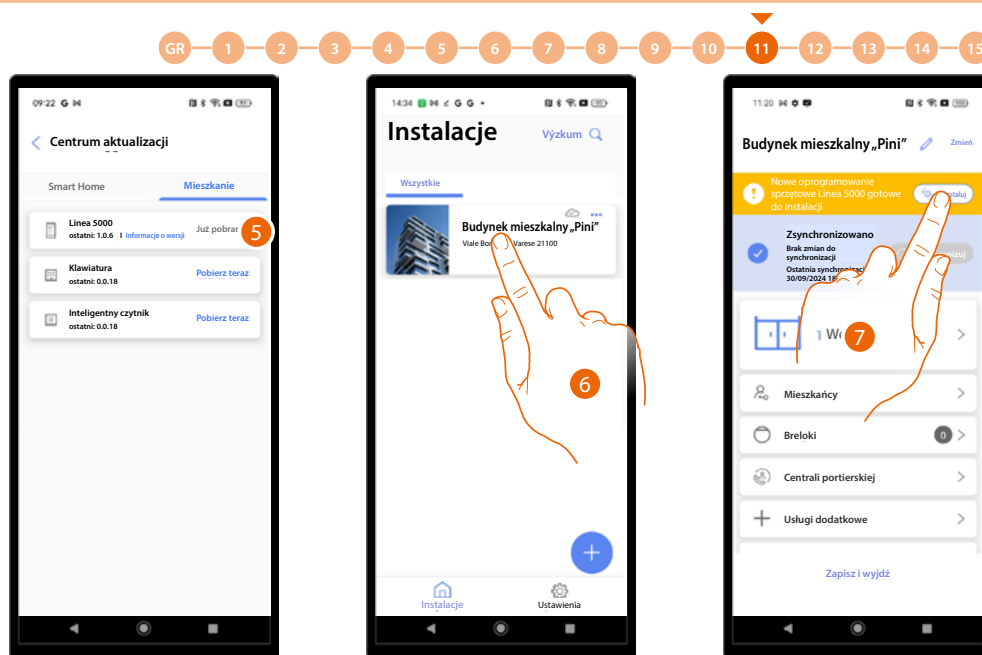


1. Gdy pojawi się nowe oprogramowanie, na stronie głównej zarządzania systemami pojawi się powiadomienie, dotknij, aby otworzyć centrum aktualizacji. Można też nacisnąć przycisk anulowania (A) i przejść do centrum aktualizacji później.
2. Dotknij, aby otworzyć stronę, na której znajduje się aktualizacja do pobrania.

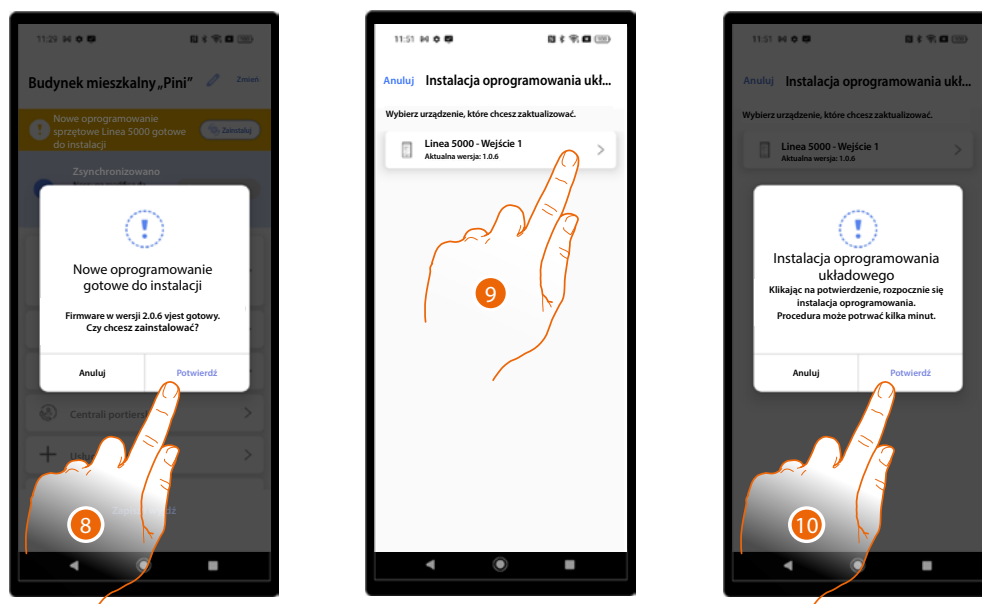


A Aktualizacja dostępna do pobrania.

3. Dotknij, aby pobrać aktualizację.
4. Dotknij, aby kontynuować.

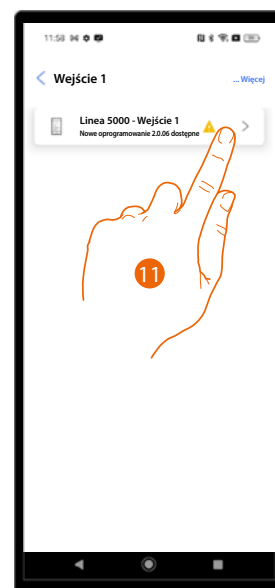
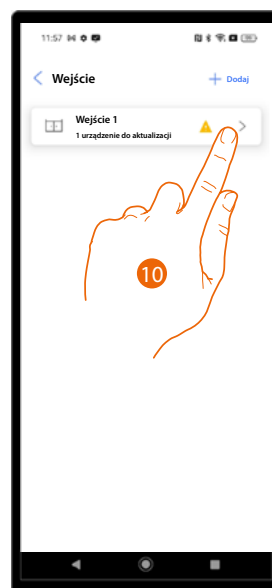
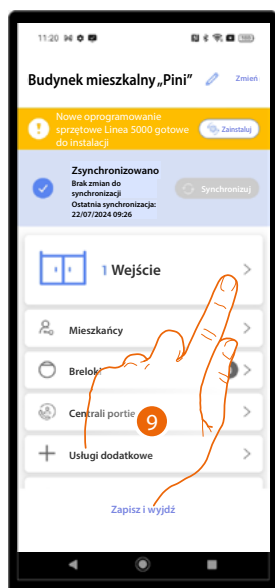


5. Aktualizacja została pobrana.
6. Po podłączeniu do systemu aplikacja Home+Project zaproponuje instalację nowego oprogramowania.
Dotknij, aby uzyskać dostęp.
7. Aktualizację można przeprowadzić od razu lub przenieść ją na późniejszy termin (zob. [Aktualizuj później](#)).

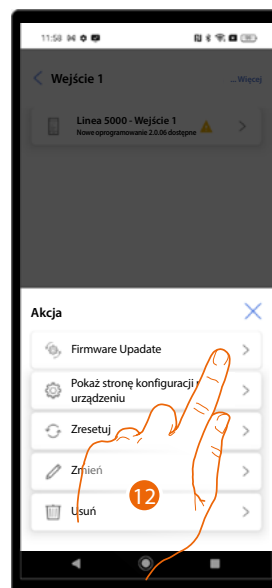


8. Dotknij, aby otworzyć stronę instalacji, na której znajdują się urządzenia objęte aktualizacją.
9. Wybierz urządzenie, do którego ma zostać wysłana aktualizacja.
10. Dotknij, aby rozpocząć **procedurę aktualizacji**.

Aktualizuj później)



9. Dotknij, aby otworzyć sekcję Wejścia.
10. Dotknij, aby wybrać wejście, na którym znajduje się urządzenie do aktualizacji.
11. Dotknij, aby wybrać urządzenie do aktualizacji.



12. Dotknij, aby rozpocząć **procedurę aktualizacji**.

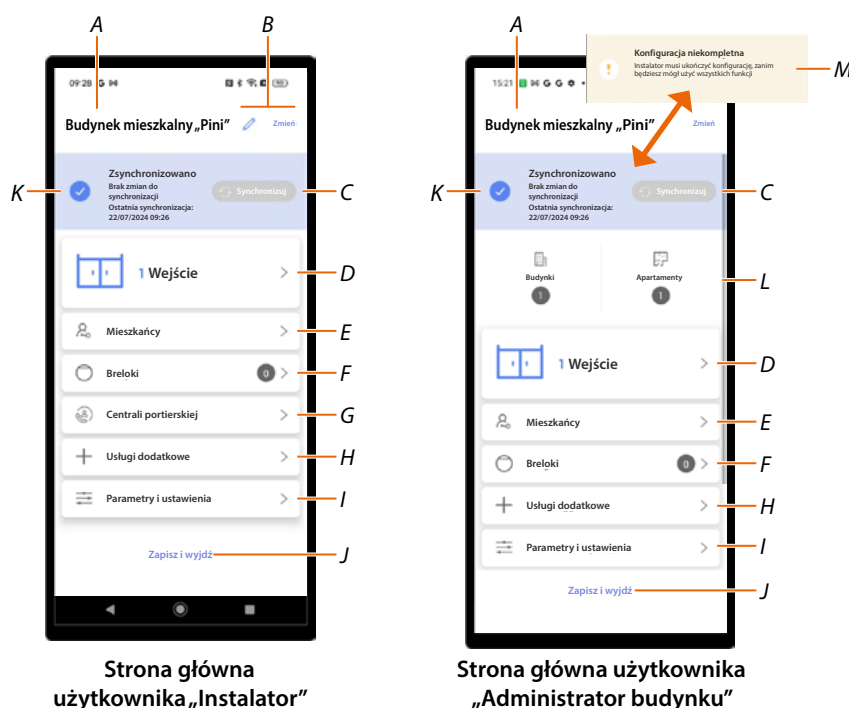
Strona główna systemu

Na stronie są dostępne wszystkie funkcje zarządzania systemem.

Możesz:

- zarządzać wejściami obiektu poprzez podłączenie PZ i innych urządzeń
- tworzyć i zarządzać lokatorami i dostępem do mieszkań
- zarządzać Badge (identyfikatorami) dostępu zgodnie z profilem
- zarządzać centralami telefonicznymi systemu
- modyfikować obiekt i ustawiać różne parametry

UWAGA: Strona główna pokazana w instrukcji jest przeznaczona dla użytkownika „Instalatora” z aktywnymi wszystkimi funkcjami. Użytkownik „Administrator budynku” nie udostępnia niektórych funkcji, szczegółowe informacje znajdują się w sekcji [Podstawowe pojęcia](#). Na poniższych ilustracjach pokazano obie strony główne, aby podkreślić różnice.



- A Nazwa systemu.
- B Otwiera stronę zarządzania informacjami o systemie (nazwa, adres, ikona i grupa).
- C Uruchamia [Synchronizację](#)
- D Otwiera stronę [Zarządzanie wejściami użytkownika „Instalator” / użytkownika „Administrator budynku”](#)
- E Otwiera stronę [Zarządzanie lokatorami apartamentów](#)
- F Otwiera stronę [Tworzenie i zarządzanie Badge \(identyfikatorami\) dostępu do obiektu](#)
- G Otwiera stronę [Ustawienie obecności jednej lub więcej central w systemie](#)
UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla użytkownika „Administrator budynku”.
- H Otwiera stronę [Tworzenie profili personelu i wiadomości wysyłanych do PZ](#)
- I Otwiera stronę [Ustawianie różnych parametrów urządzenia](#)
- J Zapisz system i wróć do [Głównej strony aplikacji](#)
- K Wyświetla status systemu i PZ (skonfigurowane/nieskonfigurowane).
- L Wskazanie struktury budynku.
- M Wskazuje, że konfiguracja wejść nie została zakończona.
Skontaktuj się z instalatorem, aby dokończyć konfigurację.

Wejścia (użytkownik „Instalator”)

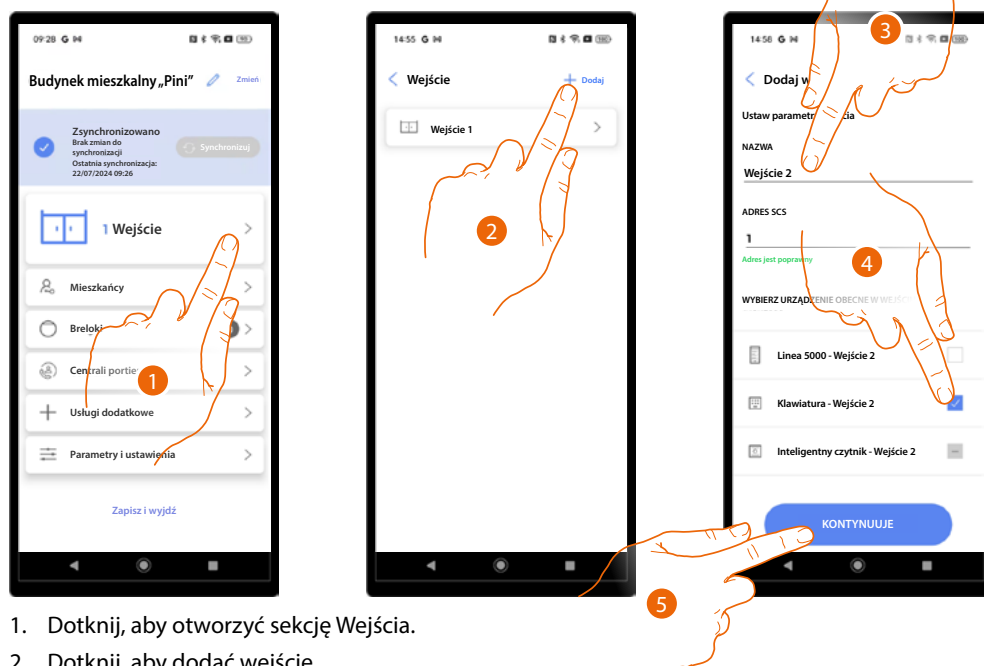
W tej sekcji można zarządzać wejściami skonfigurowanymi w trakcie utworzenia i pierwszej konfiguracji systemu.

W szczególności możesz:

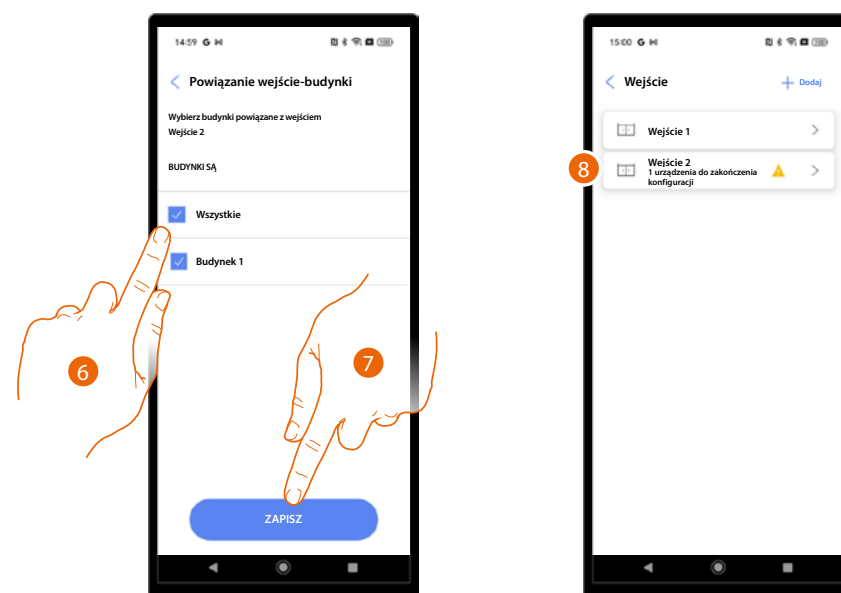
- Zarządzać wejściami
- Powiązać urządzenia z wejściami
- Zarządzać urządzeniami powiązanymi z wejściami.

Zarządzanie wejściami

Utwórz nowe wejście

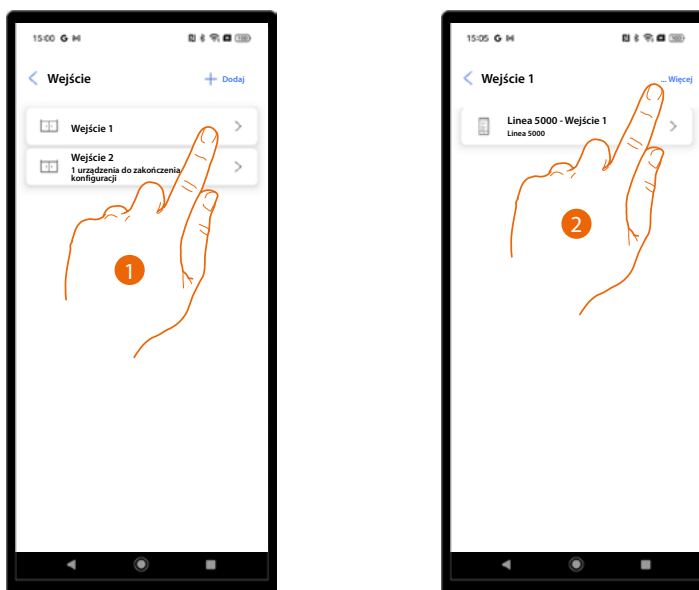


1. Dotknij, aby otworzyć sekcję Wejścia.
2. Dotknij, aby dodać wejście.
3. Wprowadź opis.
4. Wybierz urządzenie.
5. Dotknij, aby kontynuować.

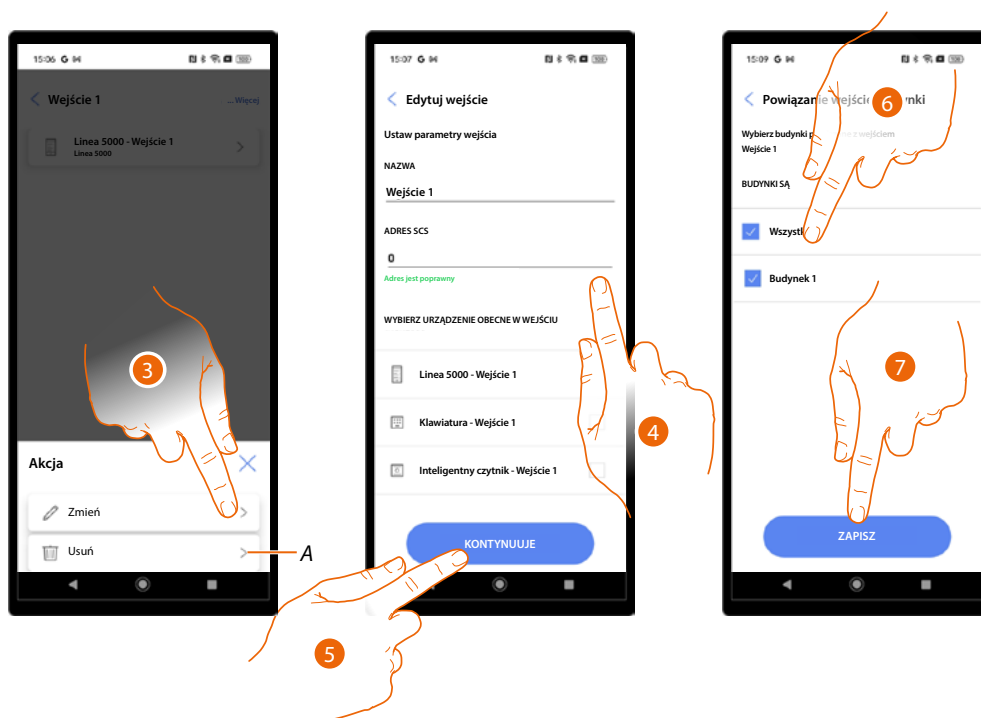


6. Wybierz budynki powiązane z wejściem.
7. Dotknij, aby zapisać.
8. Wejście zostało stworzone.

Zmień wejście



1. Wybierz wejście do zmiany.
2. Dotknij, aby otworzyć menu Zmień wejście.



- A Usuń wejście.
3. Dotknij, aby zmienić wejście.
 4. Zmiana nazwy i adresu SCS urządzenia powiązanego z wejściem.
 5. Dotknij, aby kontynuować.
 6. Wybierz budynki powiązane z wejściem.
 7. Dotknij, aby zapisać.

Powiązanie urządzeń z wejściami

Procedura powiązania z urządzeniami umieszczonymi w wejściach różni się w zależności od typu urządzenia:

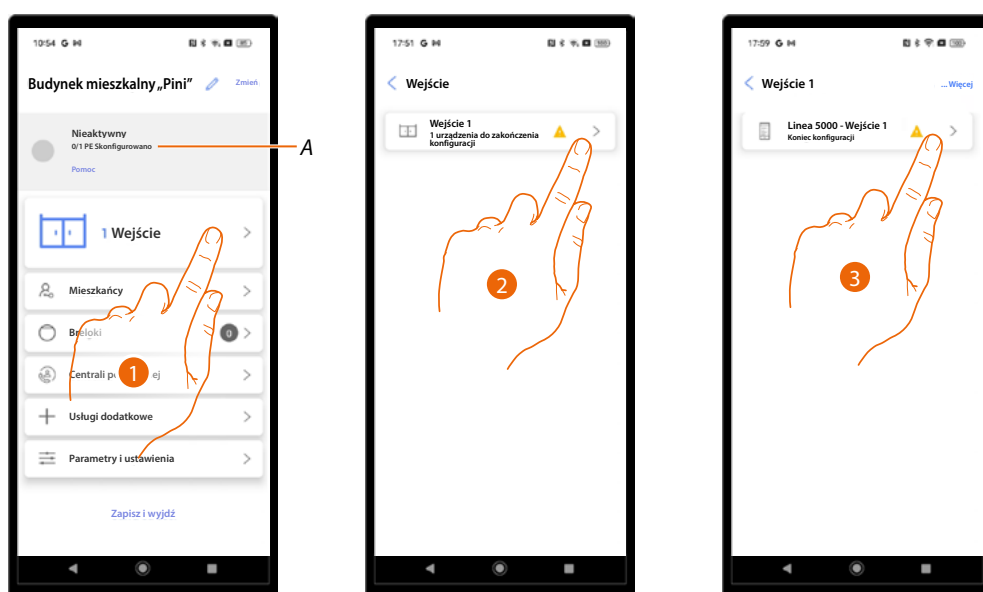
- [Powiązanie z PZ](#)
- [Powiązanie klawiatury](#)
- [Powiązanie z RFID](#).

Aby zapoznać się z różnicami między różnymi modułami, zobacz [Podstawowe pojęcia](#)

OSTRZEŻENIE: Wejście z PZ musi być zawsze obecne w projekcie; nie jest możliwe utworzenie projektu z tylko jednym wyjściem z klawiaturą lub RFID.

Aby dodać klawiaturę lub RFID, należy utworzyć kolejne wyjście.

Powiązanie z PZ



A Wyświetlanie łącznej liczby PZ i liczby skonfigurowanych PZ.

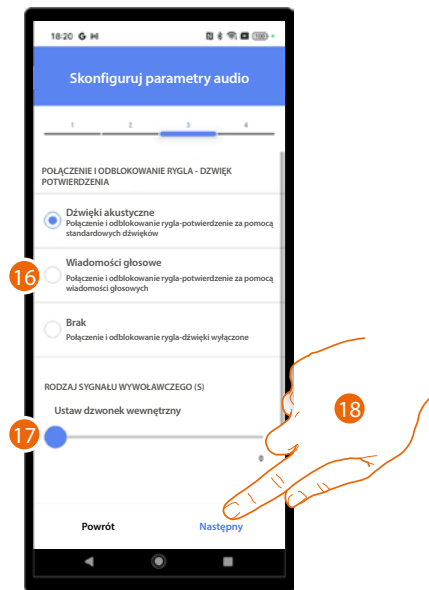
1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę skojarzenia.
2. Ikona wskazuje stan wejść, dotknij wejścia, w którym znajduje się urządzenie.
3. Dotknij urządzenia, które ma zostać powiązane.



4. Wybierz odpowiedni adres (jeśli istnieje).

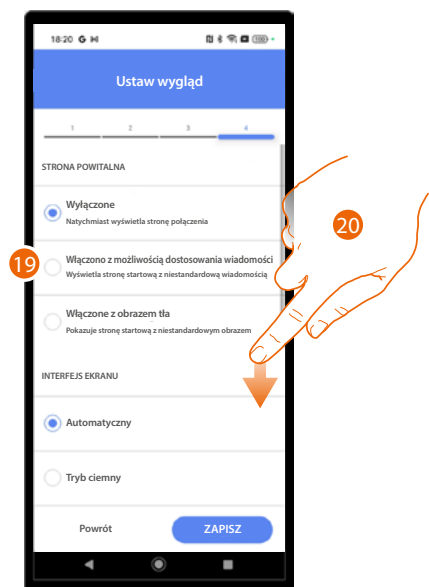
OSTRZEŻENIE: Jeżeli system ma interfejsy pionowe (BT-346851), konieczne jest, po skonfigurowaniu PZ, odłączenie zasilania i ponowne zasilenie interfejsów.

5. Włącz, jeśli w systemie znajduje się dodatkowy zamek.
6. Wprowadź adres SCS siłownika zamka.
7. Dotknij, aby kontynuować.
8. Umożliwia ustawienie liczby powtórzeń w przypadku braku odpowiedzi.
9. Przewiń, aby ustawić liczbę powtórzeń.
10. Umożliwia ustawienie czasu aktywacji przełącznika powiązanego zamka.
11. Jeśli opcja jest wybrana, czas aktywacji odpowiada czasowi nacisku na przycisk otwierania zamka.
12. Przewiń, aby wybrać czas trwania aktywacji powiązanego zamka. Funkcja jest włączana w kroku 10.
13. Wybranie tej opcji spowoduje przekierowanie połączenia do wszystkich numerów wewnętrznych w mieszkaniu (używaj tej funkcji w systemach jednorodzinnych).
14. Wybranie tej opcji pozwala użytkownikowi aktywować oświetlenie schodów z PZ.
15. Dotknij, aby kontynuować.

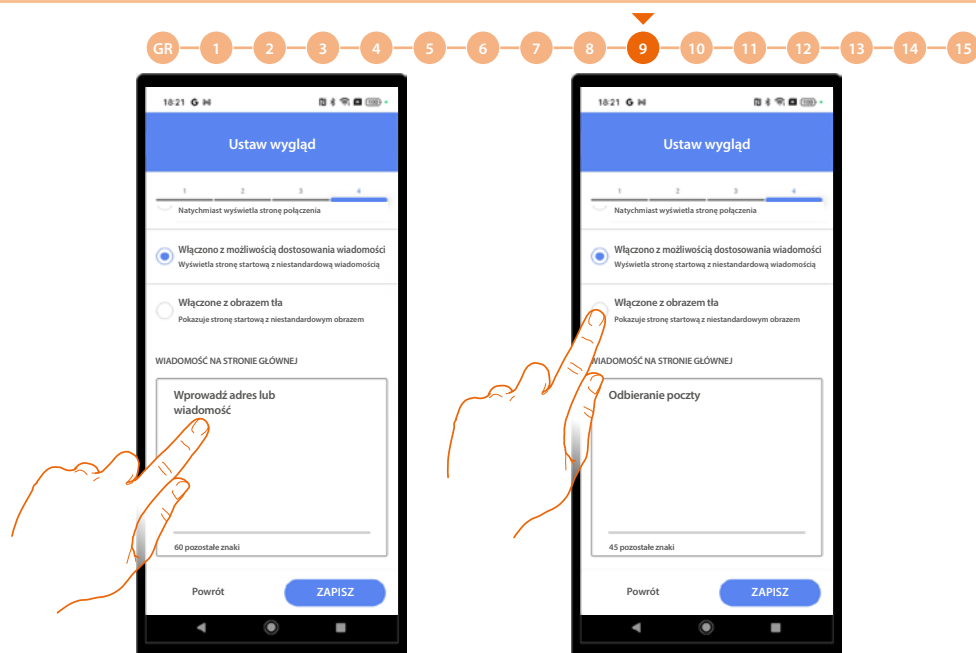


16. Wybierz, aby określić sposób odtwarzania dźwięków wywołania i otwierania drzwi, dostępne są 3 opcje:
 - Dźwięki akustyczne
 - Wiadomości głosowe
 - Bez dźwięku
17. Określ, w połączeniu z ustawieniami aparatu wewnętrznego, typ dzwonka aparatu wewnętrznego, umożliwiając odróżnienie wywołań pochodzących z różnych paneli zewnętrznych.*
2. Dotknij, aby kontynuować.

***UWAGA:** Aby ustawić głośność połączeń, wykonaj procedurę bezpośrednio z poziomu urządzenia, poprzez włączenie ekranu w menu.

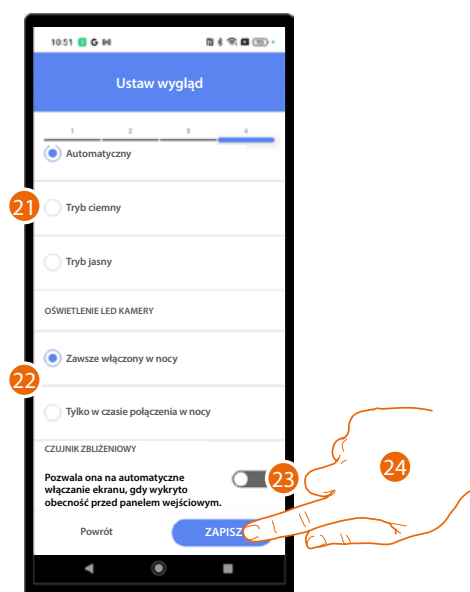


19. Wybierz, aby zdefiniować wygląd i informacje wyświetlane na stronie powitalnej, dostępne są 3 opcje:
 - Nie wyświetla strony powitalnej. Strona połączenia pojawi się bezpośrednio
 - Wyświetla stronę główną z dostosowanym komunikatem
 - Wyświetla stronę startową z obrazem tła.
20. Przewiń, aby wyświetlić inne ustawienia.



Wpisz wiadomość, która ma być wyświetlana na stronie powitalnej

Dotknij, aby dodać obraz, który pojawi się na stronie powitalnej

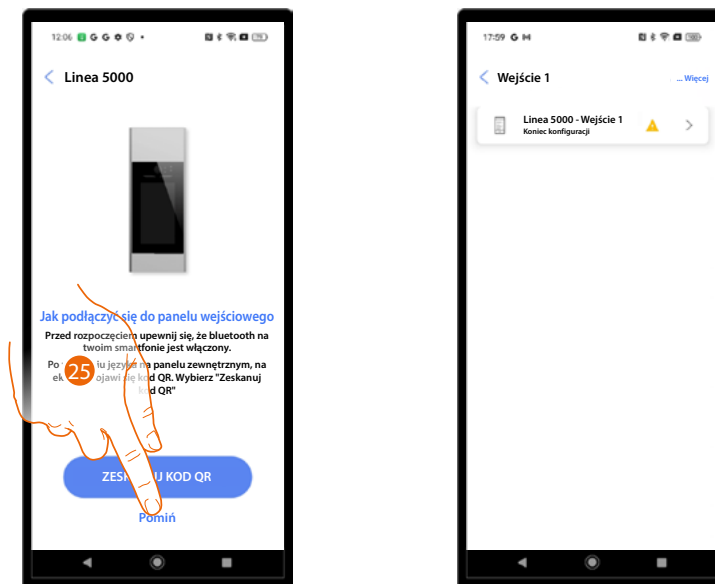


21. Wybierz, aby zdefiniować motyw ekranu, jasny, ciemny lub automatyczny w oparciu o jasność zewnętrzną.
22. Ustaw, czy diody LED mają świecić przez cały czas w nocy, czy tylko podczas nocnych połączeń.
23. Aktywuj, aby ekran włączał się, gdy urządzenie wykryje obecność w pobliżu PZ.
24. Dotknij, aby zapisać



Teraz możesz zdecydować, czy połączyć się z PZ od razu, czy później, np. w przypadku konfiguracji w biurze.

NAWIĄŻ POŁĄCZENIE PÓŹNIEJ



25. Dotknij, aby zapisać parametry i pominąć połączenie z PZ, co można zrobić później.

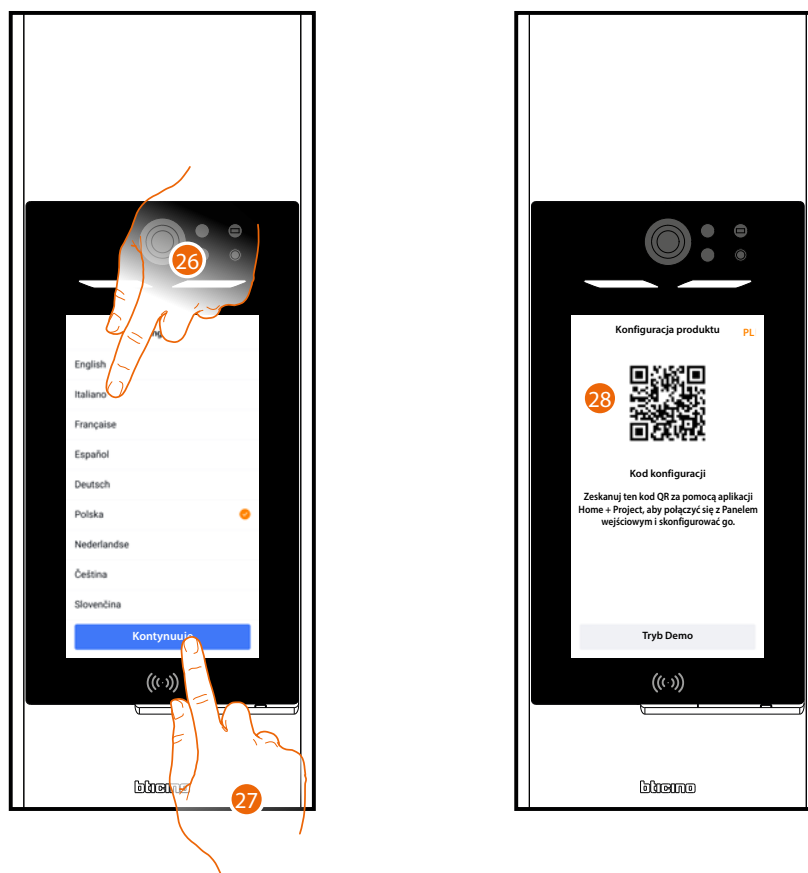
NAWIĄŻ POŁĄCZENIE NATYCHMIAST



25. Pojawi się samouczek, który poprowadzi użytkownika przez proces parowania.

UWAGA: Upewnij się, że Bluetooth w smartfonie jest włączony.

GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15



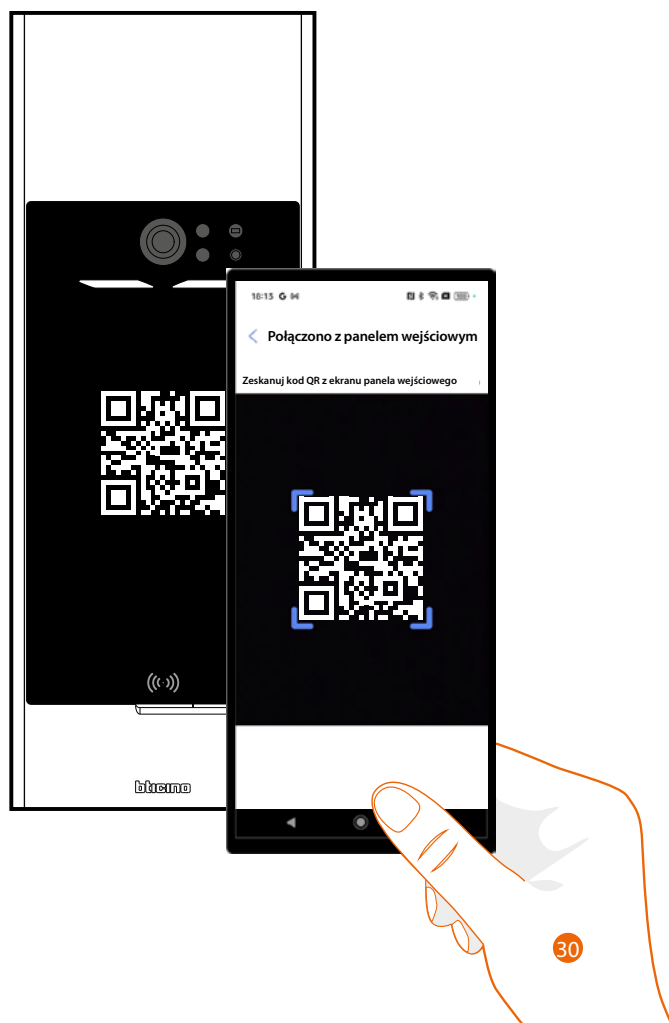
26. Po pierwszym uruchomieniu urządzenie wyświetli ekran wyboru języka, dotknij go, aby wybrać język.

27. Dotknij, aby kontynuować.

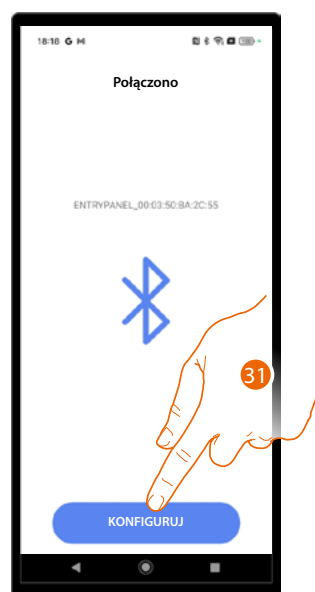
28. Pojawi się kod QR.



29. Dotknij, aby rozpocząć skanowanie kodu.



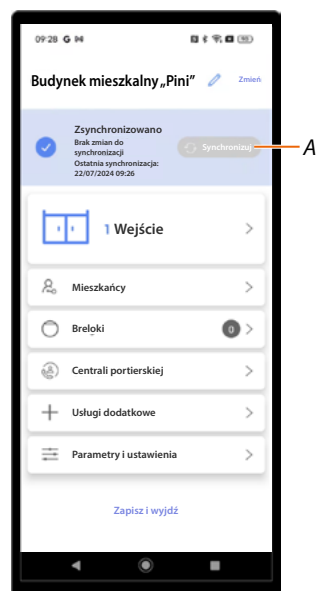
30. Zeskanuj kod QR za pomocą smartfona.



31. Urządzenie zostało wykryte, dotknij , aby rozpocząć konfigurację.

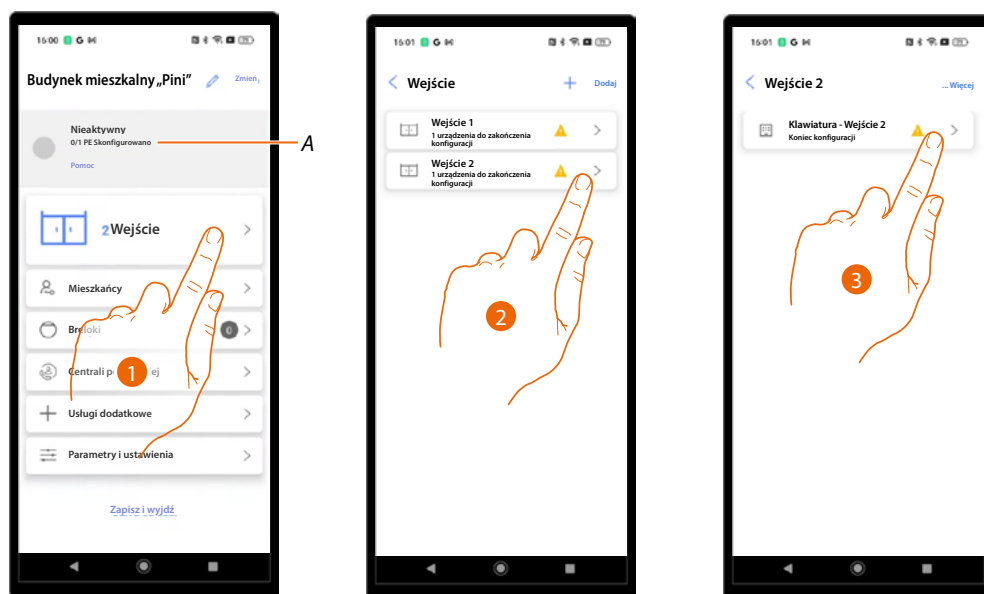


Procedura została zakończona, a ustawienia zostały zsynchronizowane z urządzeniem.
Jeśli parametry zostaną zmienione, należy powtórzyć poprzednią procedurę z odpowiednim zapisaniem i wysłaniem zaktualizowanych informacji przez Bluetooth.
Parametry nie są wysyłane z procedurą synchronizacji (A), która dotyczy tylko książki adresowej.





Powiązanie klawiatury



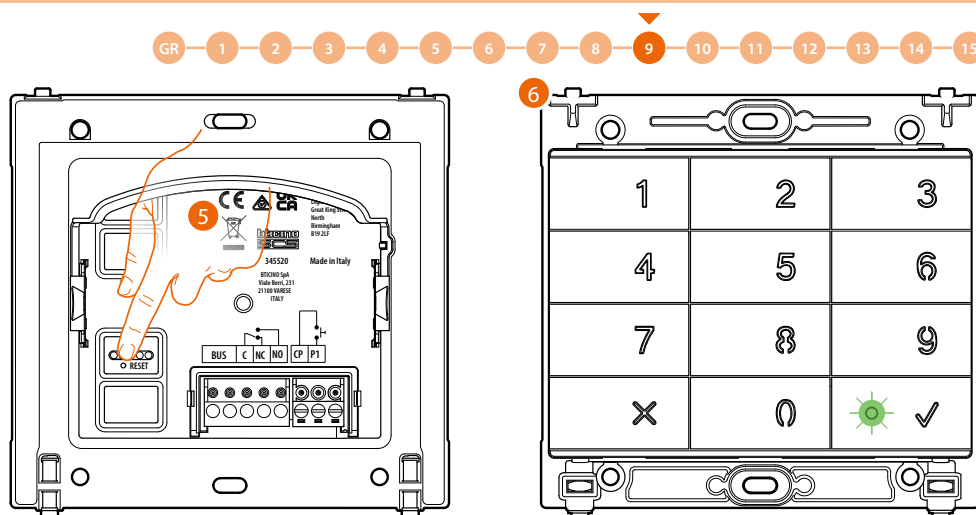
A Wyświetlanie łącznej liczby PZ i liczby skonfigurowanych PZ.

1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę skojarzenia.
2. Ikona wskazuje stan wejść, dotknij wejścia, w którym znajduje się klawiatura.
3. Dotknij urządzenia, które ma zostać powiązane.



4. Pojawi się samouczek, który poprowadzi użytkownika przez proces parowania.

UWAGA: Upewnij się, że Bluetooth w smartfonie jest włączony, a system operacyjny jest zaktualizowany do wersji Android® 10 lub nowszej.



5. Krótko naciśnij przycisk resetowania z tyłu klawiatury.

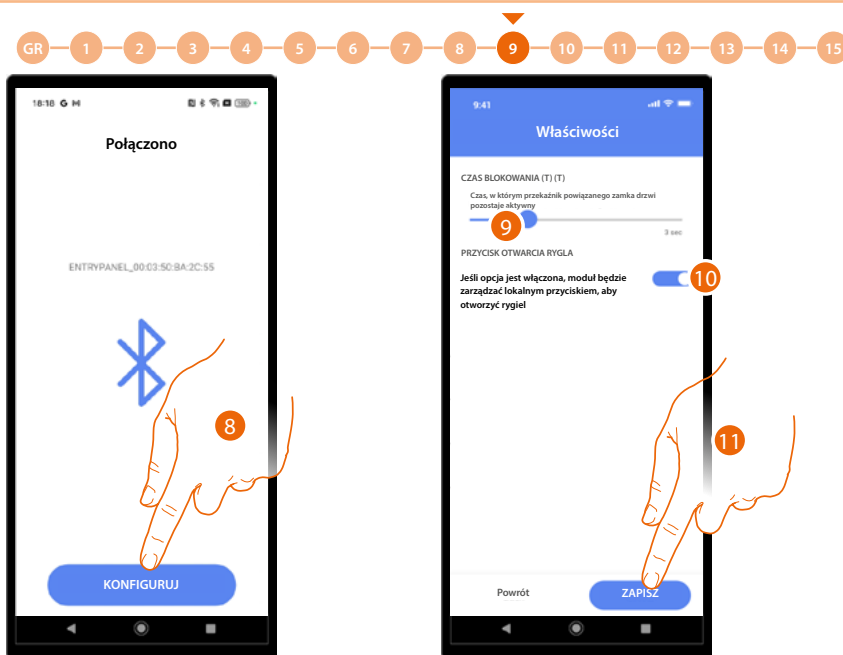
UWAGA: Naciśnięcie służy do aktywacji Bluetooth na klawiaturze; pozostaje aktywny przez 5 minut, a następnie wyłącza się.

Aby ponownie aktywować Bluetooth, należy ponownie nacisnąć przycisk resetowania.

6. Dioda LED zacznie migać na zielono.

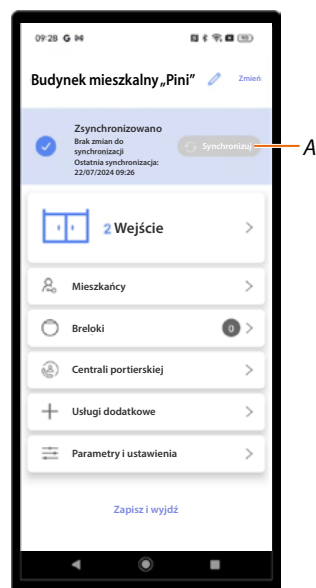


7. Dotknij, aby uruchomić połączenie.



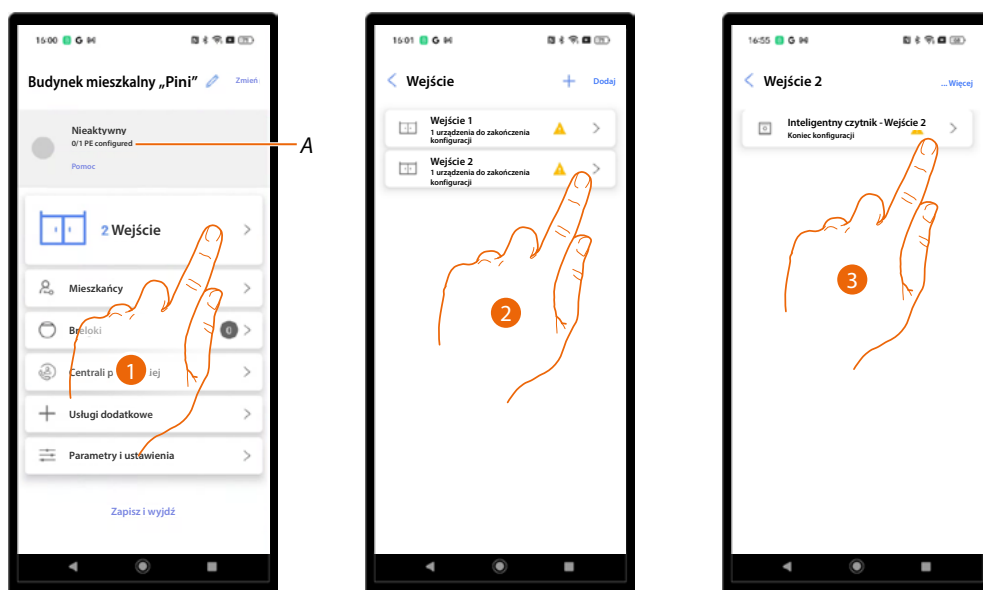
8. Urządzenie zostało wykryte, dotknij , aby rozpocząć konfigurację.
9. Ustawianie czasu aktywacji przekaźnika powiązanego zamka.
10. Po włączeniu opcji klawiatura będzie obsługiwać lokalny przycisk otwierania zamka.
11. Dotknij, aby zapisać konfigurację.

Procedura została zakończona, a ustawienia zostały zsynchronizowane z urządzeniem. Jeśli parametry zostaną zmienione, należy powtórzyć poprzednią procedurę z odpowiednim zapisaniem i wysłaniem zaktualizowanych informacji przez Bluetooth: parametry nie są wysyłane z procedurą synchronizacji (A), która dotyczy tylko książki adresowej.



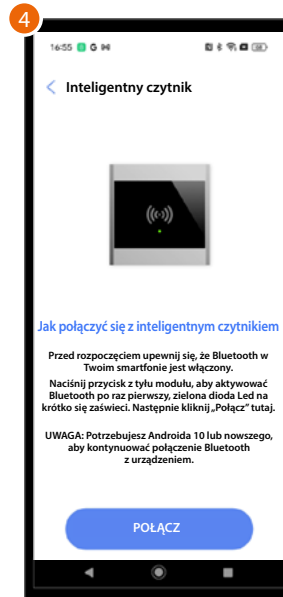


Powiązanie z RFID



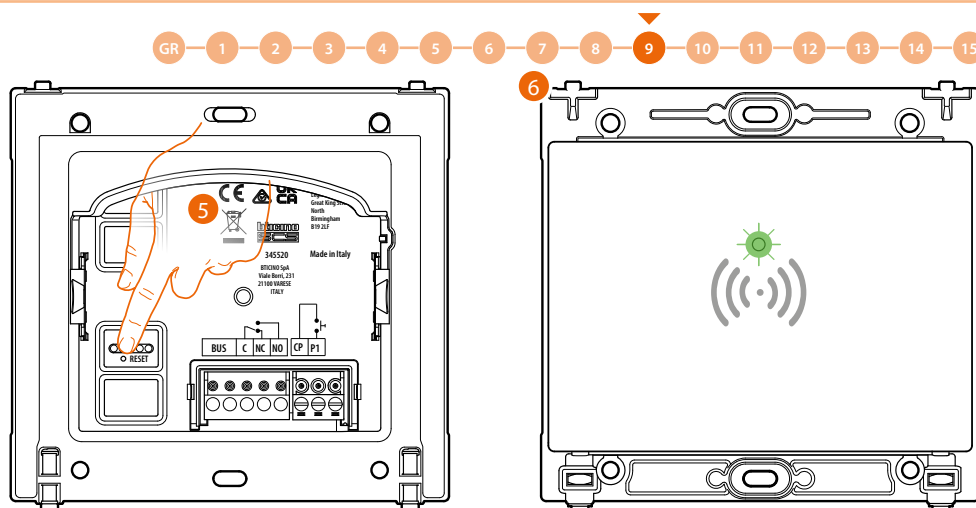
A Wyświetlanie łącznej liczby PZ i liczby skonfigurowanych PZ.

1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę skojarzenia.
2. Ikona wskazuje stan wejść, dotknij wejścia, w którym znajduje panel RFID.
3. Dotknij urządzenia, które ma zostać powiązane.



4. Pojawi się samouczek, który poprowadzi użytkownika przez proces parowania.

UWAGA: Upewnij się, że Bluetooth w smartfonie jest włączony, a system operacyjny jest zaktualizowany do wersji Android® 10 lub nowszej.

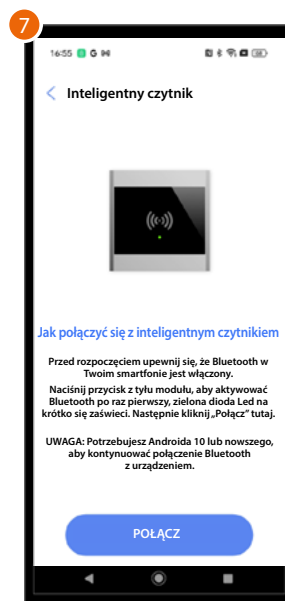


5. Krótko naciśnij przycisk resetowania z tyłu RFID.

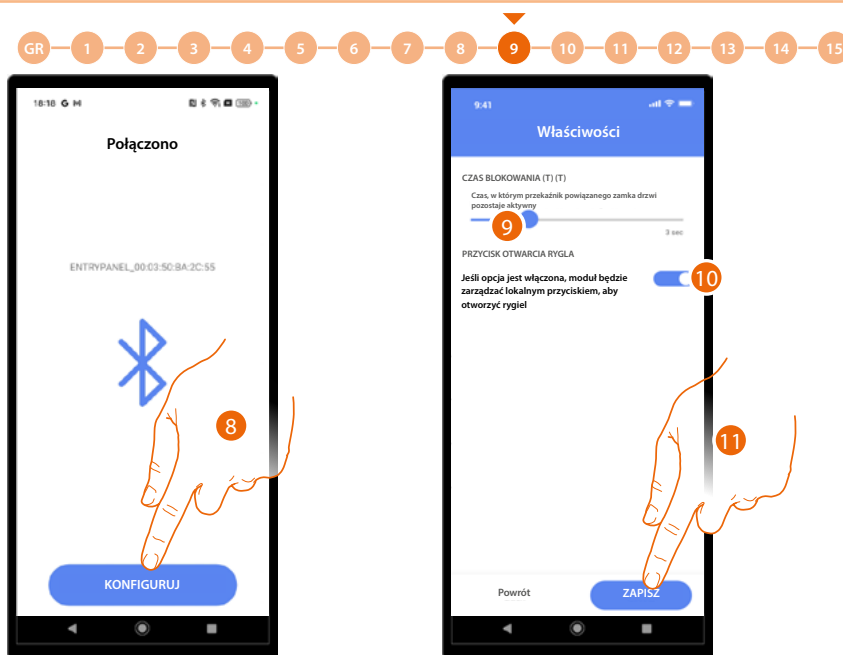
UWAGA: Naciśnięcie służy do aktywacji Bluetooth na klawiaturze; pozostaje aktywny przez 5 minut, a następnie wyłącza się.

Aby ponownie aktywować Bluetooth, należy ponownie nacisnąć przycisk resetowania.

6. Dioda LED zacznie migać na zielono.

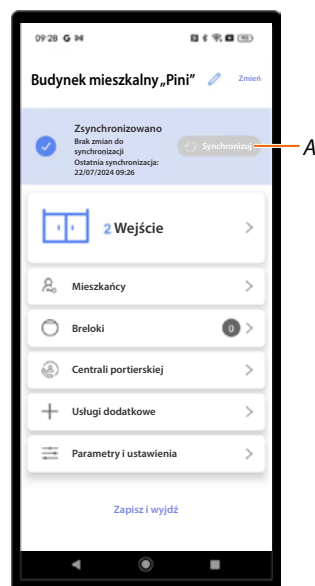


7. Dotknij, aby uruchomić połączenie.



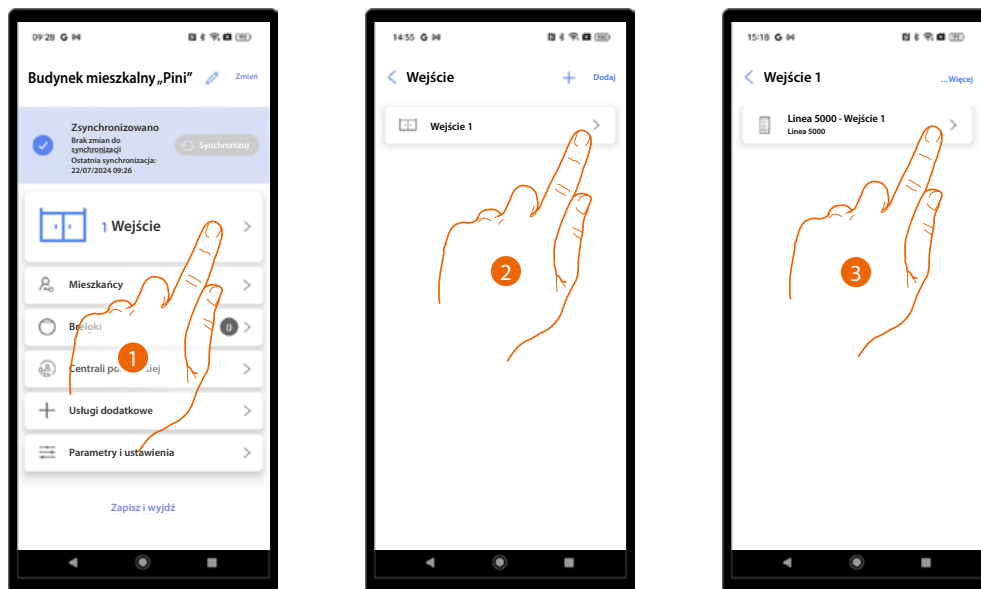
8. Urządzenie zostało wykryte, dotknij , aby rozpocząć konfigurację.
9. Ustawianie czasu aktywacji przekaźnika powiązanego zamka.
10. Po włączeniu opcji RFID będzie obsługiwać lokalny przycisk otwierania zamka.
11. Dotknij, aby zapisać konfigurację.

Procedura została zakończona, a ustawienia zostały zsynchronizowane z urządzeniem. Jeśli parametry zostaną zmienione, należy powtórzyć poprzednią procedurę z odpowiednim zapisaniem i wysłaniem zaktualizowanych informacji przez Bluetooth: parametry nie są wysyłane z procedurą synchronizacji (A), która dotyczy tylko książki adresowej.

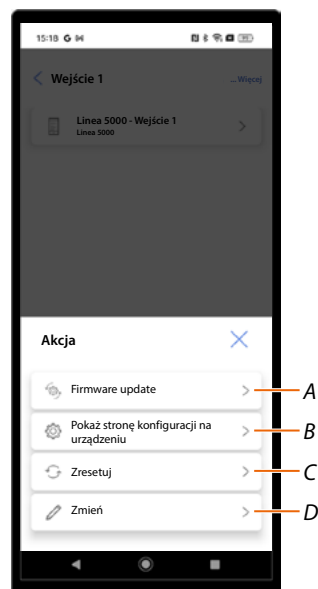


Zarządzanie urządzeniami powiązanymi z wejściami

W tej sekcji można zarządzać urządzeniami, wykonując różne funkcje, takie jak aktualizacja oprogramowania, zmiana lub usuwanie i resetowanie urządzenia. Można również włączyć menu ustawień na urządzeniu.



1. Dotknij, aby wyświetlić dostępne wejścia.
2. Dotknij wejście, z którym powiązane jest urządzenie, którym chcesz zarządzać.
3. Dotknij urządzenie, którym chcesz zarządzać.

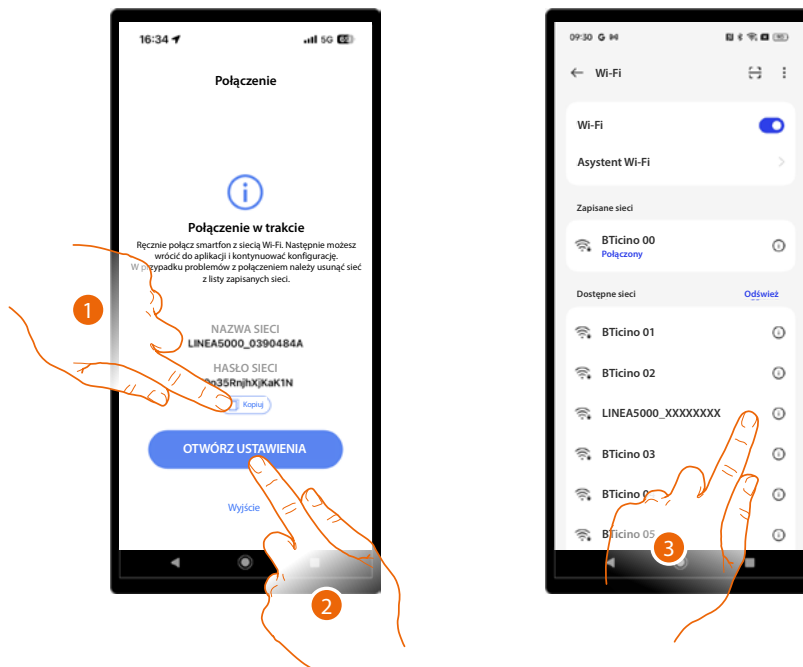


- A **Aktualizacja firmware**
- B **Pokaż ustawienia na urządzeniu (dotyczy tylko PZ)**
- C **Zresetuj**
- D **Edytuj**

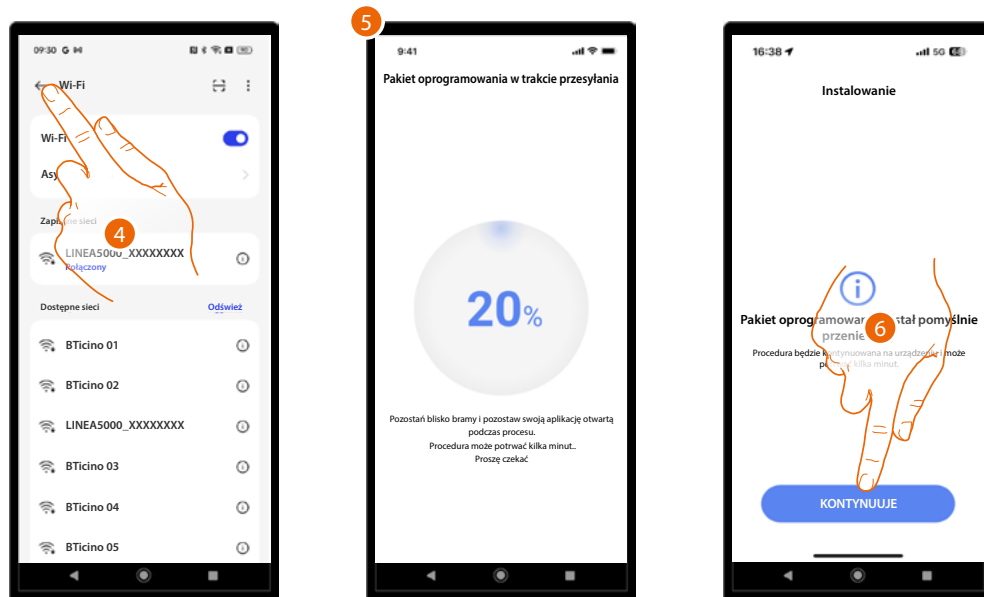


Aktualizacja firmware

Procedura umożliwia zainstalowanie aktualizacji oprogramowania na urządzeniu po pobraniu jej z [Centrum aktualizacji](#)



1. Zanotuj nazwę sieci (LINEA5000_XXXXXXXX) i skopiuj hasło.
2. Otwórz menu sieciowe smartfona.
3. Połącz przy użyciu danych z poprzedniego punktu.

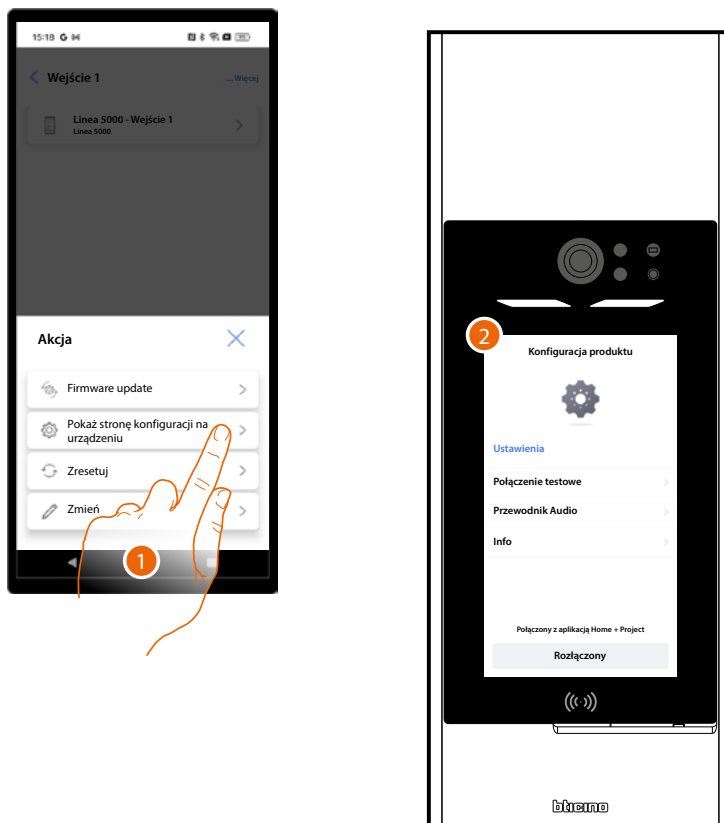


4. Wróć do aplikacji.
5. Podczas tego procesu ważne jest, aby nie odsuwać smartfona od PZ.
6. Oprogramowanie jest instalowane, dotknij , aby zakończyć.

OSTRZEŻENIE: Procedura po stronie aplikacji jest zakończona, podczas gdy na urządzeniu będzie kontynuowana przez kilka minut, nie wyłączaj urządzenia.
Po zakończeniu procedury wyświetlona zostanie strona główna urządzenia

Pokaż ustawienia na urządzeniu (dotyczy tylko PZ)

Funkcja umożliwia wyświetlenie menu z różnymi ustawieniami urządzenia.



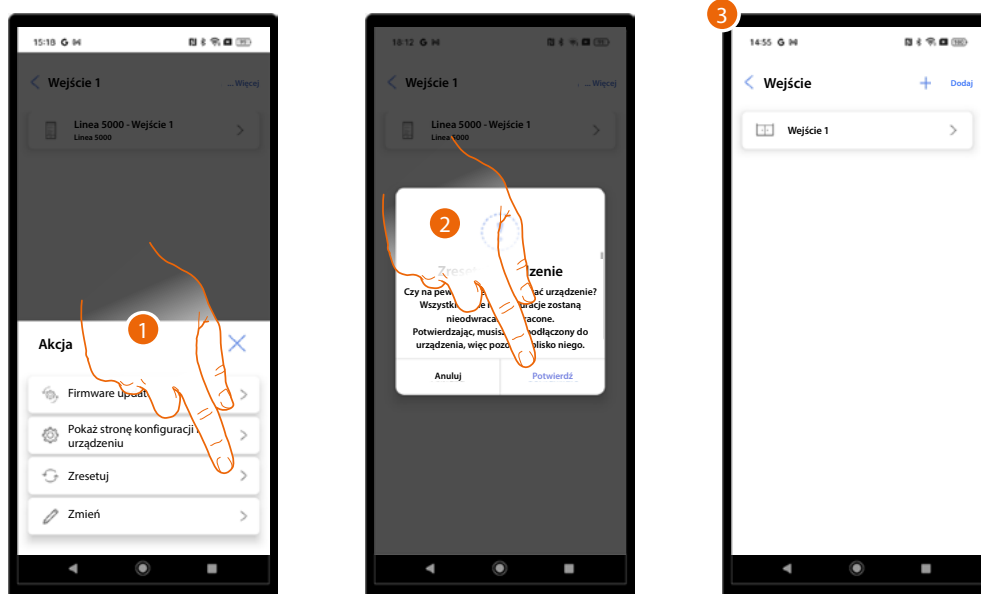
1. Dotknij, aby połączyć się z urządzeniem i wyświetlić menu.
2. Na urządzeniu pojawi się menu Ustawienia produktu, w którym można:
 - Wykonaj test połączenia z AW i po połączeniu ustaw głośność głośnika i mikrofonu.
 - Ustaw głośność nawigacji głosowej w przypadku ustawienia **stosownej funkcji**
 - Wyświetlanie różnych parametrów urządzenia

Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji **Konfiguracja na urządzeniu**.

Reset urządzenia

Funkcja pozwala zresetować urządzenie z aplikacji.

Dalsze resetowanie jest możliwe bezpośrednio z urządzenia, patrz [Konfiguracja na urządzeniu](#).



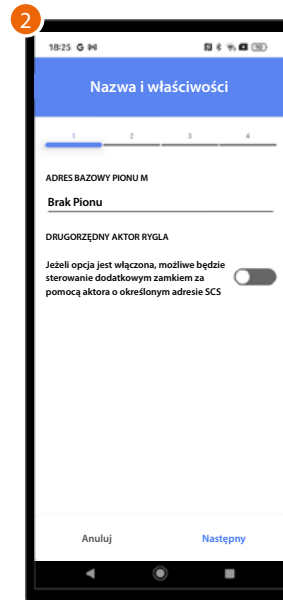
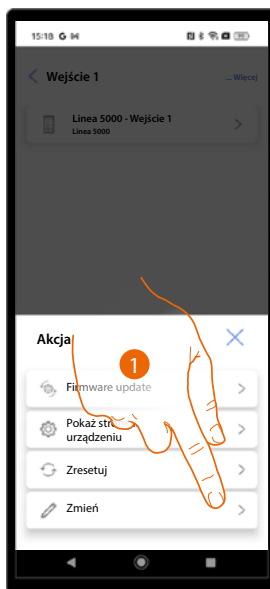
1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę resetowania

OSTRZEŻENIE: Wszystkie dane i konfiguracje zostaną trwale utracone.

2. Podejdź do urządzenia i dotknij, aby potwierdzić.
Urządzenie w systemie zostanie zresetowane i uruchomione ponownie.
3. Po zakończeniu urządzenie trzeba będzie skonfigurować i ponownie [sparować](#).

Edytuj urządzenie

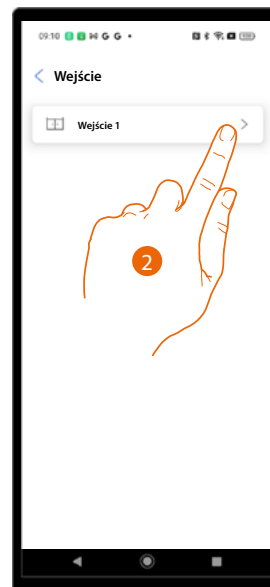
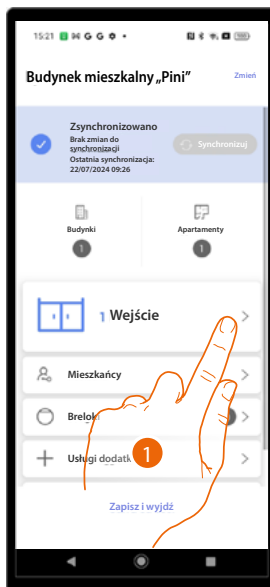
Funkcja umożliwia edycję różnych parametrów urządzenia.



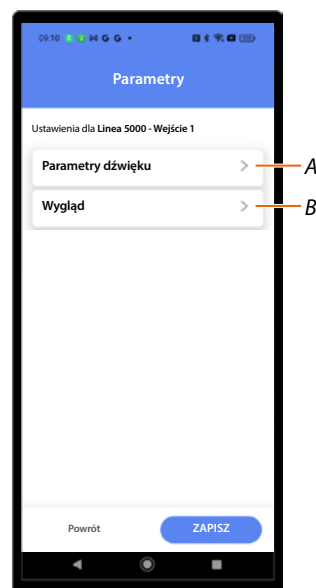
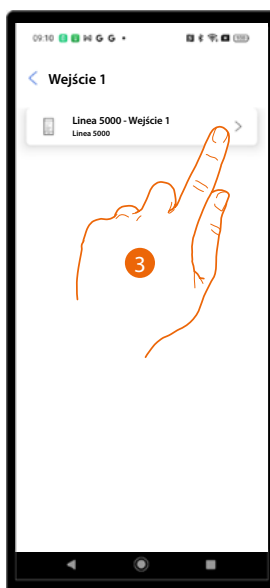
1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę edycji.
2. Jest wyświetlany samouczek prowadzący użytkownika przez proces edycji parametrów (zob. [C](#) **Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu**).

Wejścia (użytkownik „Administrator budynku”)

W sekcji można zmienić niektóre parametry wejść powiązanych z urządzeniami.



1. Dotknij, aby edytować parametry wejść.
2. Dotknij wejście, na którym znajduje się urządzenie,.

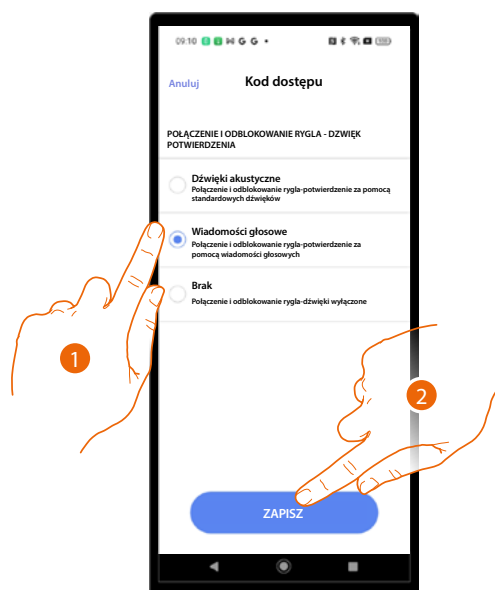


3. Dotknij urządzenie, na którym chcesz zmienić parametry.

A Parametry audio

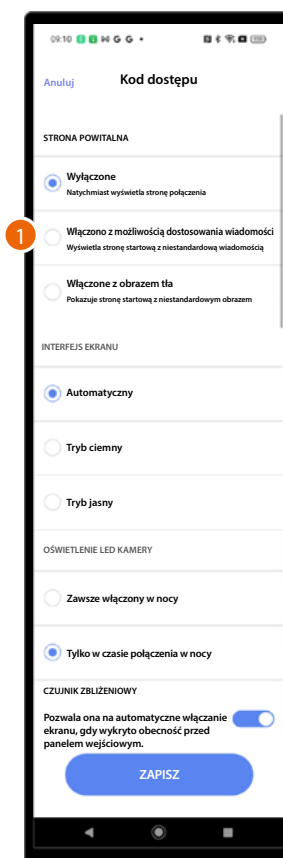
B Wygląd

Parametry audio

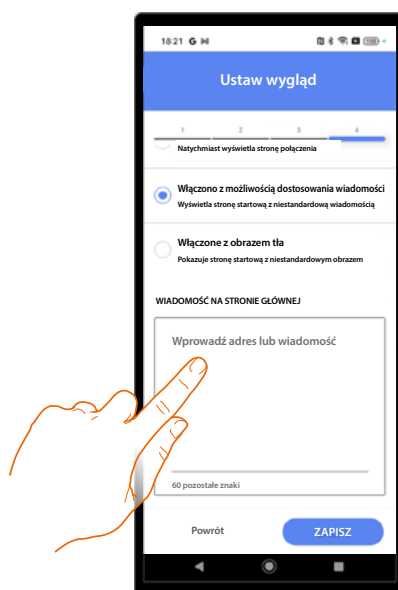


1. Wybierz, aby określić sposób odtwarzania dźwięków wywołania i otwierania drzwi, dostępne są 3 opcje:
 - Dźwięki akustyczne
 - Wiadomości głosowe
 - Bez dźwięku
2. Dotknij, aby zapisać.

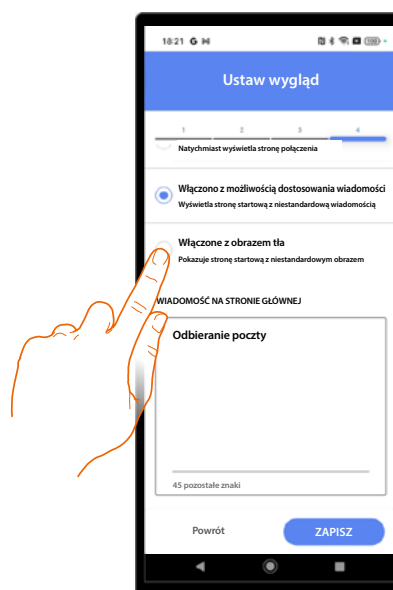
Wygląd



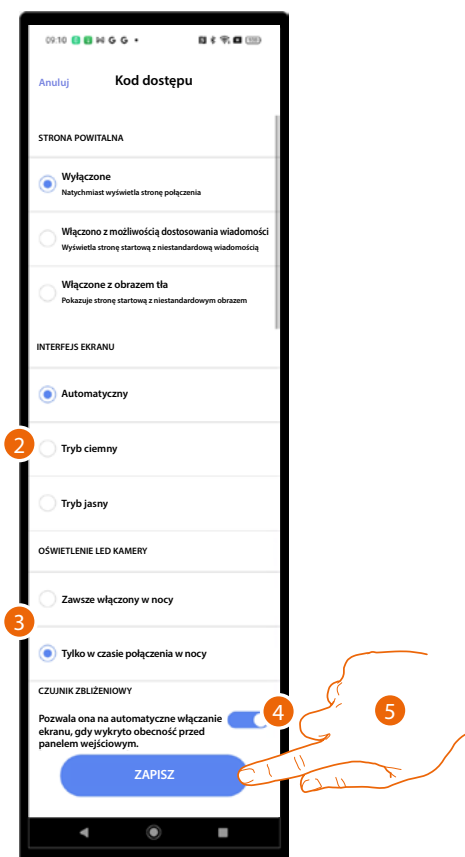
- Wybierz, aby zdefiniować wygląd i informacje wyświetlane na stronie powitalnej, dostępne są 3 opcje:
 - Nie wyświetla strony powitalnej. Strona połączenia pojawi się bezpośrednio
 - Wyświetla stronę główną z dostosowanym komunikatem
 - Wyświetla stronę startową z obrazem tła



Wpisz wiadomość, która
ma być wyświetlana na
stronie powitalnej



Dotknij, aby dodać obraz,
który pojawi się na stronie
powitalnej

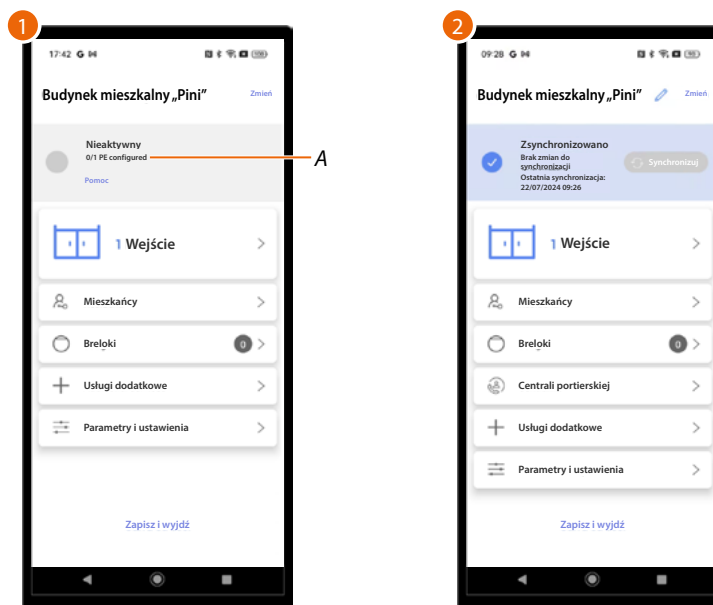


2. Wybierz, aby zdefiniować motyw ekranu, jasny, ciemny lub automatyczny w oparciu o jasność zewnętrzną.
3. Ustaw, czy diody LED mają świecić przez cały czas w nocy, czy tylko podczas nocnych połączeń.
4. Aktywuj, aby ekran włączał się, gdy urządzenie wykryje obecność w pobliżu PZ.
5. Dotknij, aby zapisać.

Synchronizacja

Po dokonaniu pierwszego skojarzenia wejść, w przypadku wprowadzenia zmian w projekcie, można zaktualizować urządzenie za pomocą przycisku „synchronizuj”.

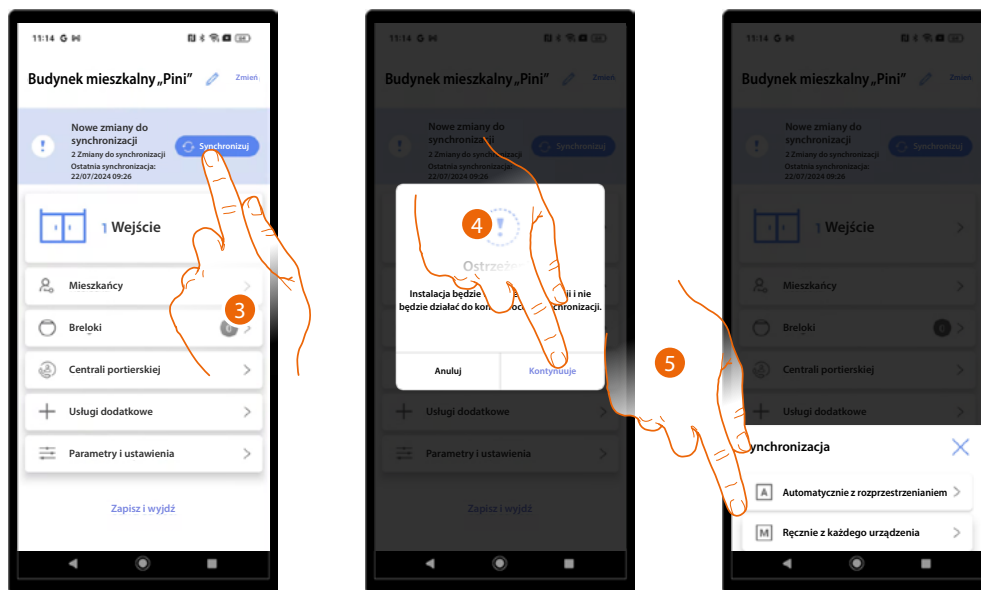
Dzięki tej funkcji smartfon połączy się przez Bluetooth z urządzeniem i prześle zmiany.



1. Jeśli żadne urządzenie nie zostało jeszcze sparowane, przycisk synchronizacji nie jest wyświetlany, a wiadomość informuje o liczbie skonfigurowanych urządzeń (A).

Powiązanie z urządzeniami

2. Urządzenie jest teraz zsynchronizowane.



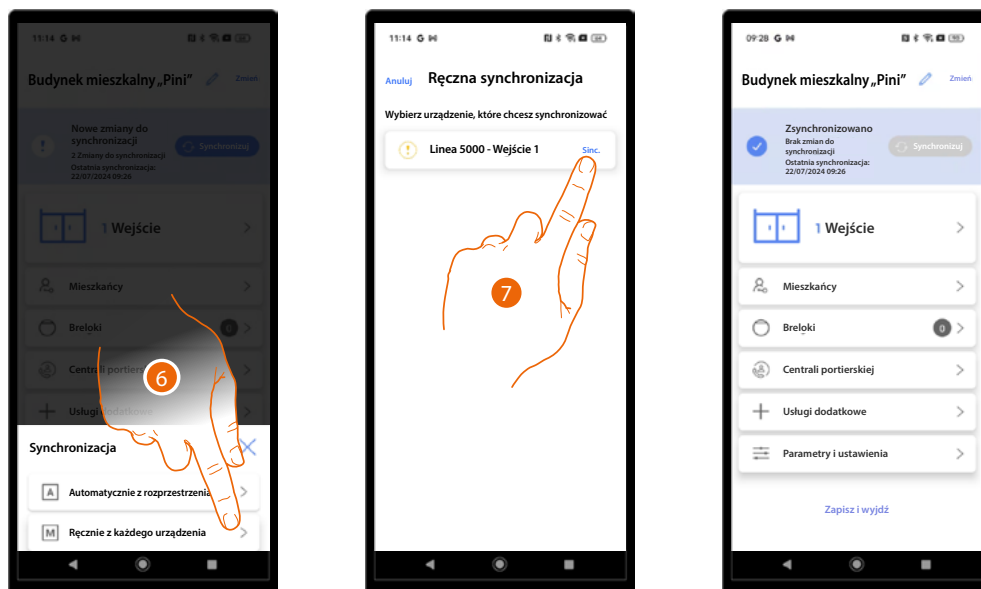
3. Po wprowadzeniu zmian zaświeci się przycisk synchronizacji, dotknij go, aby zsynchronizować.
4. Dotknij, aby kontynuować

UWAGA: System nie będzie dostępny do czasu zakończenia synchronizacji.

5. Wybierz metodę synchronizacji, której chcesz użyć:
 - Automatycznie poprzez samorozprzestrzenianie
 - Ręcznie dla każdego urządzenia

W pierwszym przypadku system połączy się przez Bluetooth z podłączonym PZ, który z kolei automatycznie zaktualizuje wszystkie pozostałe.

W drugim przypadku można synchronizować poszczególne urządzenia przez Bluetooth, umieszczając je w pobliżu PZ, który ma zostać zaktualizowany.



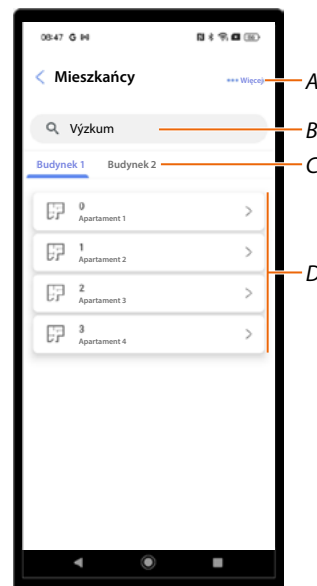
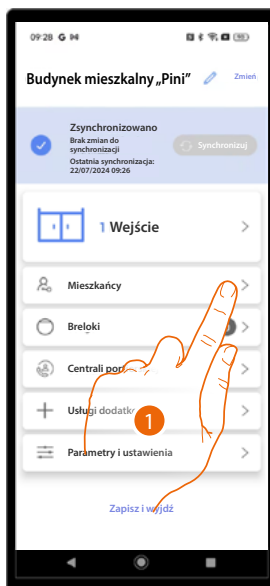
6. Dotknij, aby zaktualizować poszczególne PZ.
7. Naciśnij przycisk Sync na PZ, który ma zostać zsynchronizowany.
8. PZ jest teraz zsynchronizowany z najnowszymi zmianami.

UWAGA: Niektóre zmiany (np. dodawanie/zmiana całych mieszkań/wejść/centralek) są dozwolone tylko przy użyciu metody ręcznej.

Jeśli wprowadzone zmiany nie są zgodne z metodą automatyczną, aplikacja zaproponuje tylko metodę ręczną w celu dokończenia synchronizacji.

Lokatorów

W sekcji możesz zarządzać lokatorami mieszkań i dostępami do **wejść** skonfigurowanych w trakcie **tworzenia i pierwszej konfiguracji systemu**.



1. Dotknij, aby otworzyć sekcję Lokatorów.
- A Wybierz funkcję **masowe zaproszenie lokatorów**.
- B Wyszukiwanie lokatorów w całym projekcie.
- C Wybierz budynek.
- D Otwiera stronę **zarządzania apartamentem**.



Zarządzanie mieszkaniem

Podczas tworzenia systemu jest tworzona struktura, która różni się w zależności od rodzaju wywołania; najniższym poziomem struktury jest apartament.

Dla każdego mieszkania tworzony jest domyślny lokator, któremu przypisywana jest nazwa i adres SCS AW w kolejności sekwencyjnej.

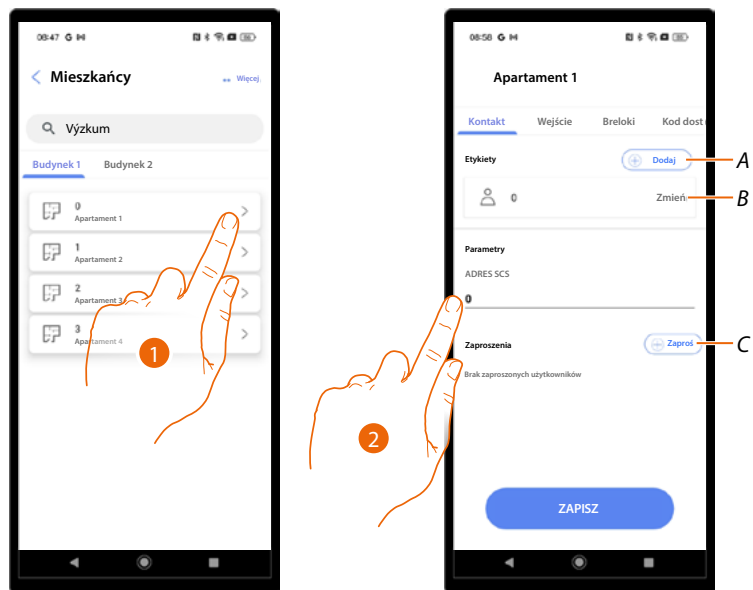
Dostępne strony to:

- **Kontakt:** zarządza danymi lokatora, tworzy nowych lokatorów i zaprasza innych lokatorów do zarządzania określonymi funkcjami ze smartfonów za pośrednictwem aplikacji Home+Security
- **Wejście:** wybierz wejścia (wraz z ich PZ), które chcesz powiązać z tym apartamentem.
Powiązanie umożliwia:
 - odbieranie połączeń
 - otworzyć zamek za pomocą kodu lub Badge (identyfikatora) z tego mieszkania
- **Badge (identyfikator):** kojarzy identyfikatory w celu otwarcia zamka PZ powiązanego z apartamentem.
- **Kod dostępu:** ustawia kod w celu otwarcia zamka PZ powiązanego z apartamentem.

UWAGA: Funkcje:

- *dodaj lokatora poza tym utworzonym domyślnie*
 - *usuń domyślnego lokatora*
 - *typ lokatora prywatny/biznesowy*
- są dostępne tylko wtedy, gdy projekt został skonfigurowany jako typ połączenia książki adresowej.

Styk



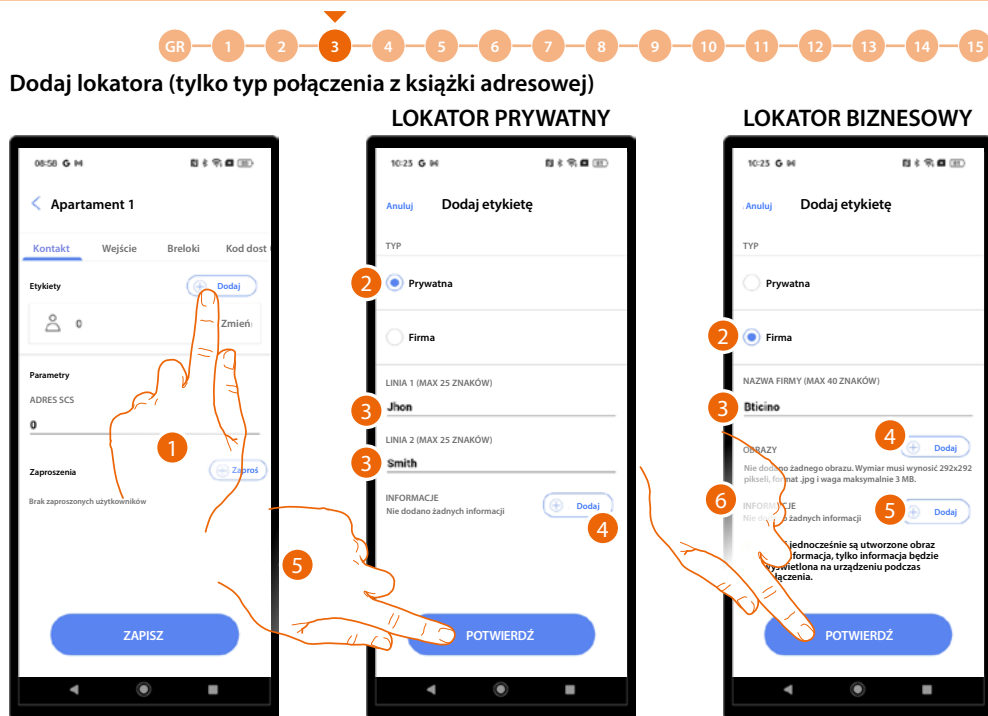
1. Dotknij, aby otworzyć stronę zarządzania apartamentem.

A **Dodaj lokatora**

B **Edytuj lokatora**

C **Zaproś lokatora**

2. Edytuj adres SCS AW apartamentu.



1. Dotknij, aby dodać lokatora.
Istnieją 2 rodzaje lokatorów, prywatni lub biznesowi, informacje, które należy wprowadzić, różnią się.

2. Wybierz typ lokatora.

LOKATOR PRYWATNY:

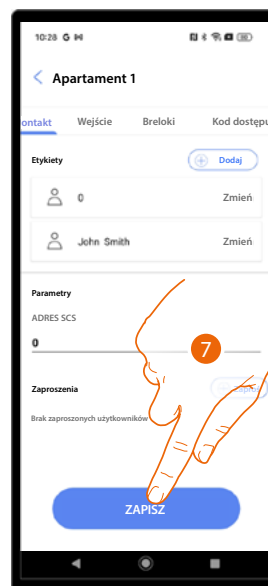
3. Wprowadź imię i nazwisko, które będą wyświetlane na PZ.
4. Wprowadź tekst, który będzie wyświetlany podczas połączenia z PZ.
5. Dotknij aby potwierdzić.

LOKATOR BIZNESOWY:

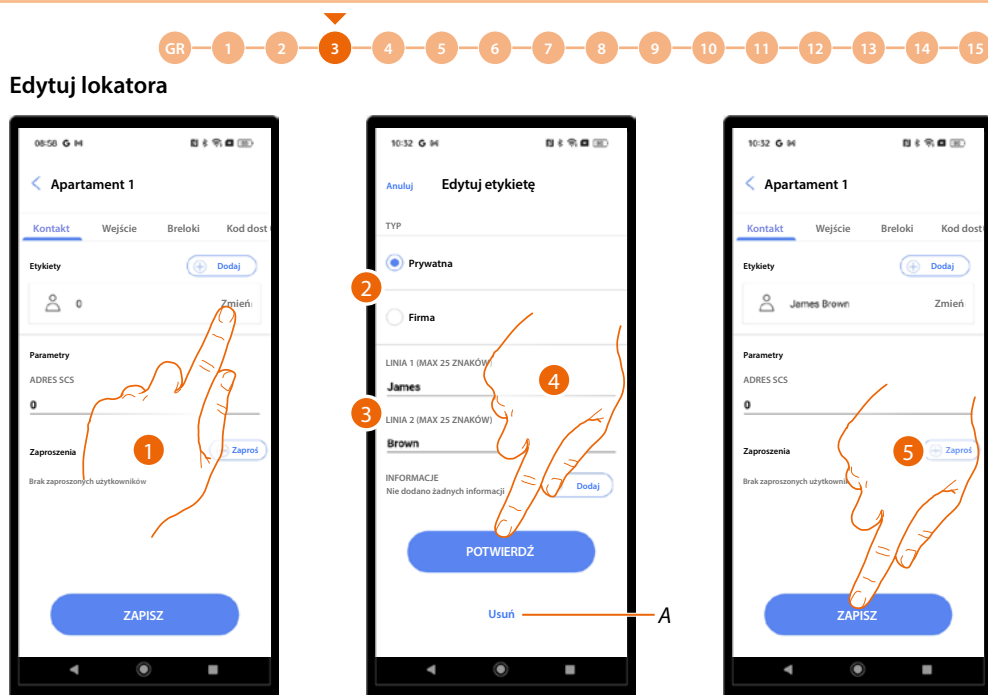
3. Wprowadź nazwę firmy, która będzie wyświetlana na PZ.
4. Wprowadź obraz, który będzie wyświetlany na PZ.
5. Wprowadź tekst, który będzie wyświetlany podczas połączenia z PZ.

OSTRZEŻENIE: Jeśli dodano zarówno obraz, jak i informacje, tylko te drugie będą widoczne na urządzeniu podczas połączenia.

6. Dotknij aby potwierdzić.



7. Lokator został utworzony, dotknij, aby zapisać



1. Dotknij, aby edytować lokatora.
2. Edytuj typ lokatora.
3. Edycja danych identyfikacyjnych zgodnie z typem lokatora.
- A *Usuń lokatora (tylko typ połączenia z książki adresowej).*
4. Dotknij aby potwierdzić.
5. Dotknij, aby zapisać.



Zaproś lokatora

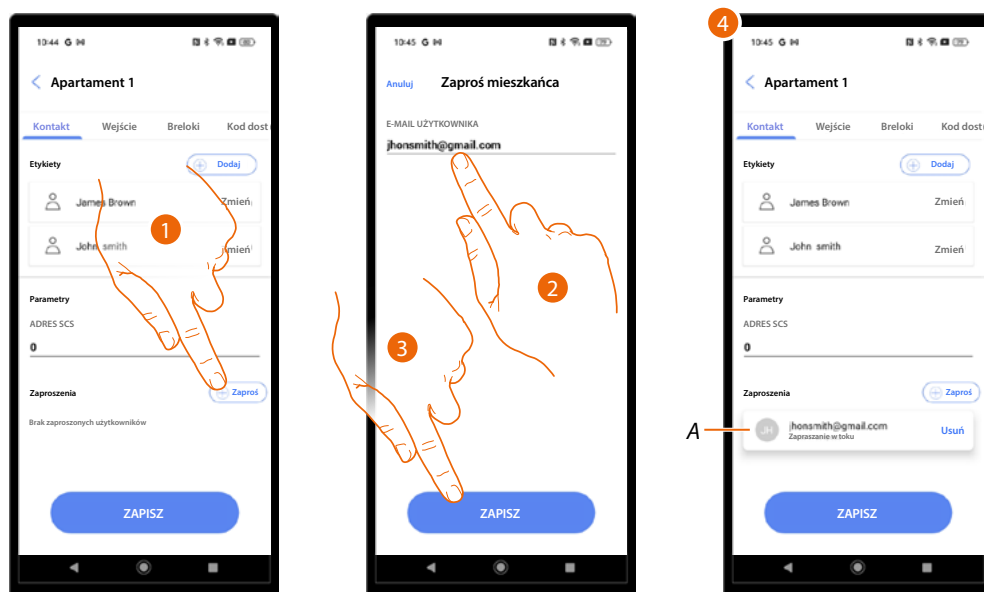
Procedura pozwala lokatorowi, za pośrednictwem aplikacji Home+Security,

- otworzyć zamek przez Bluetooth
- zarządzać etykietami (dodawanie/usuwanie/zmianie) przez Bluetooth lub zdalnie, jeśli PZ jest podłączony
- zarządzać numerycznymi kodami dostępu (do otwierania zamka) i kodami tymczasowymi przez Bluetooth lub zdalnie, jeśli PZ jest podłączony

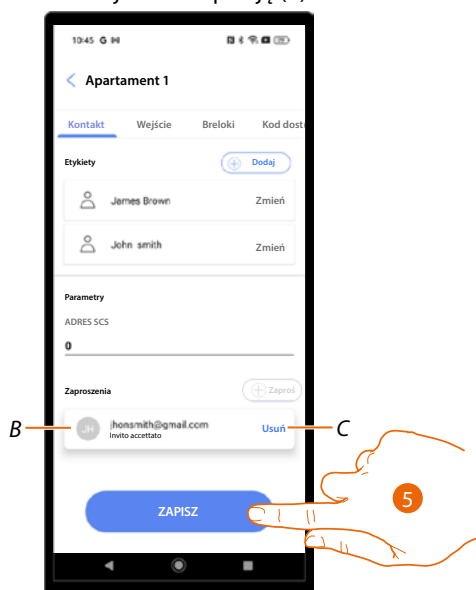
Aby to zrobić, należy wprowadzić adres e-mail lokatora i rozpocząć procedurę.

Lokator otrzyma wiadomość e-mail z linkiem, którego kliknięcie powoduje dostęp do aplikacji Home+Security. Spowoduje to powiązanie konta security z tym apartamentem.

Możesz **zaprosić równocześnie** kilku lokatorów za pomocą stosownej procedury.



1. Dotknij, aby zaprosić lokatora.
2. Wprowadzić adres e-mail lokatora.
3. Dotknij, aby zapisać.
4. Zaproszenie zostało wysłane i oczekuje na akceptację (A).

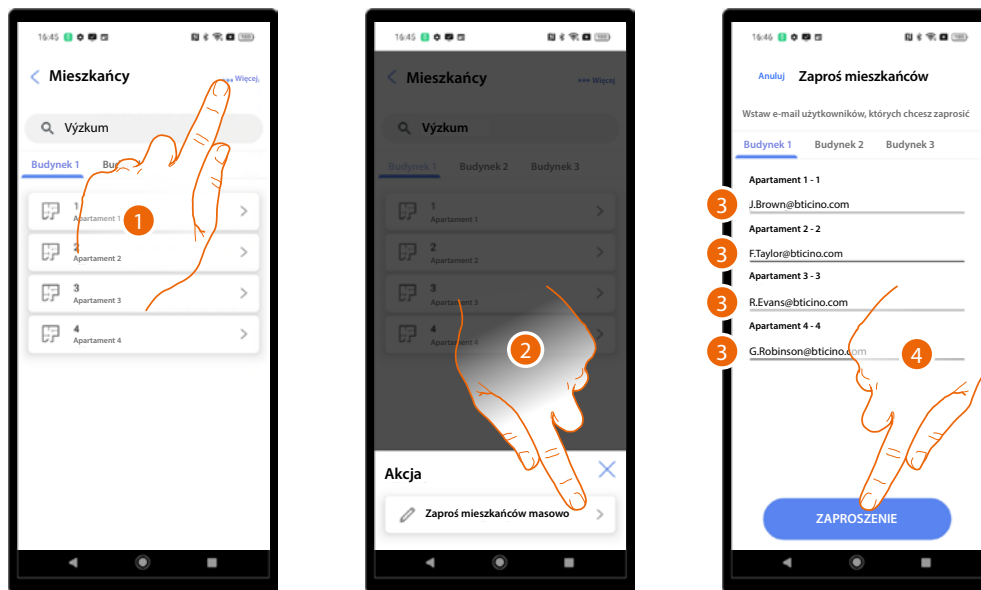


B Po zaakceptowaniu zaproszenia przez lokatora status jest aktualizowany .

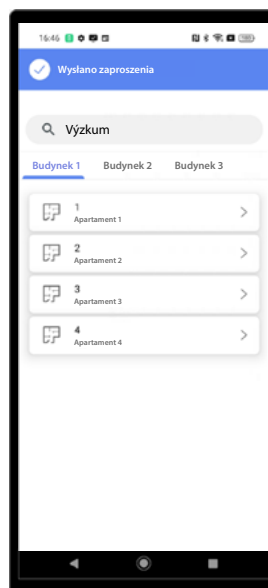
C Usuń zaproszenie.

5. Dotknij, aby zapisać.

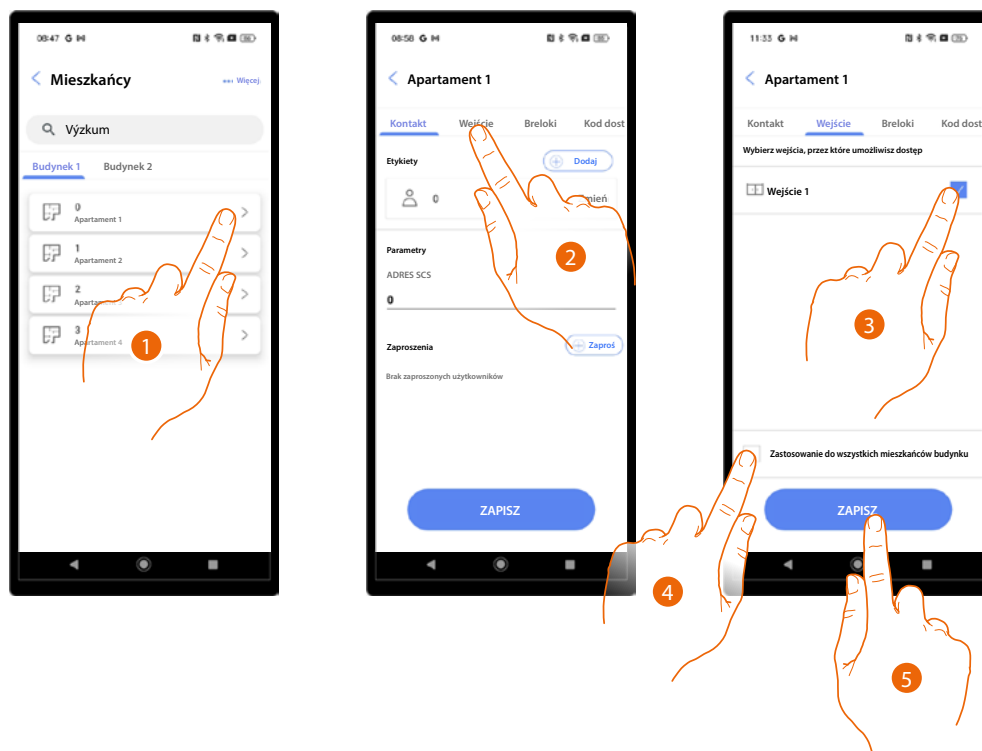
Zaproś kilku lokatorów jednocześnie



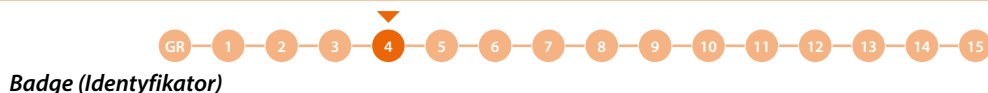
1. Dotknij, aby wybrać funkcję.
2. Dotknij, aby uruchomić procedurę.
3. Wprowadź adresy e-mail lokatorów, którzy mają zostać zaproszeni do danych apartamentów.
4. Dotknij, aby przesłać zaproszenia.



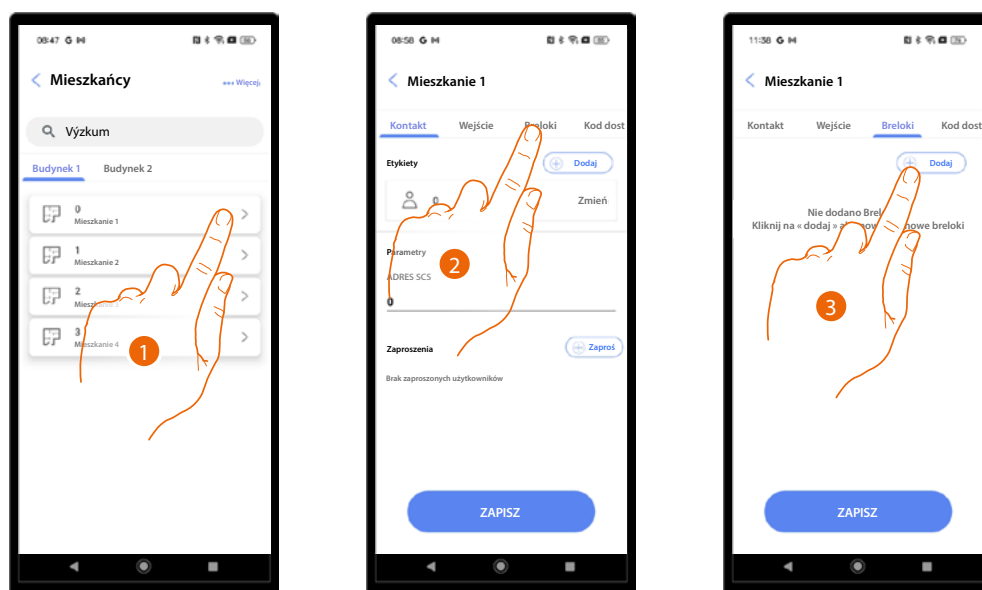
Wejście



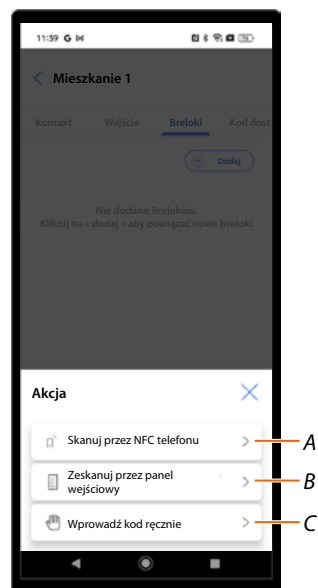
1. Dotknij, aby otworzyć stronę zarządzania apartamentem.
2. Dotknij, aby otworzyć stronę Wejście.
3. Wybierz wejście, które ma być powiązane z tym apartamentem.
4. Włącz, jeśli te ustawienia mają dotyczyć wszystkich lokatorów budynku.
5. Dotknij, aby zapisać.



Badge (Identyfikator)



1. Dotknij, aby otworzyć stronę zarządzania apartamentem.
2. Dotknij, aby otworzyć stronę Badge (Identyfikator).
3. Dotknij, aby dodać Badge (identyfikator).

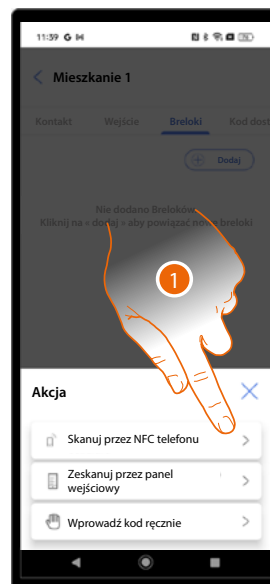


- Przypisz Badge (identyfikator) poprzez odczytanie go za pomocą czujnika NFC w telefonie komórkowym.
- Przypisz Badge (identyfikator), odczytując go bezpośrednio z czytnika identyfikatorów RFID PZ.
- Przypisz Badge (identyfikator), wprowadzając jego kod.

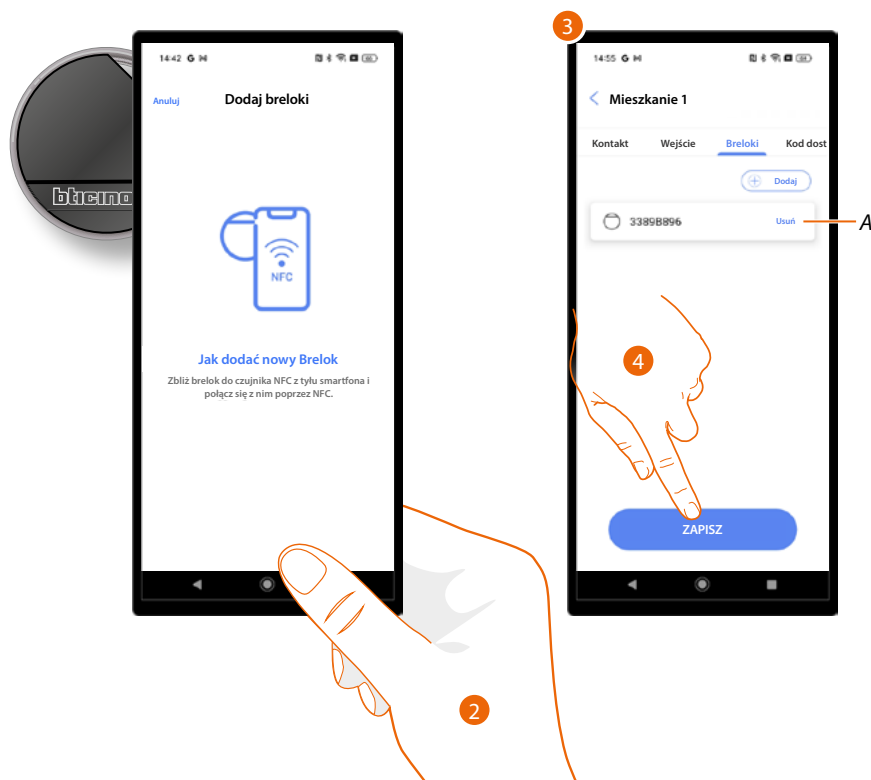


Przypisz Badge (identyfikator) poprzez odczytanie go za pomocą czujnika NFC w telefonie komórkowym

Aby korzystać z funkcji, należy posiadać smartfon obsługujący połączenie NFC i mieć je włączone.



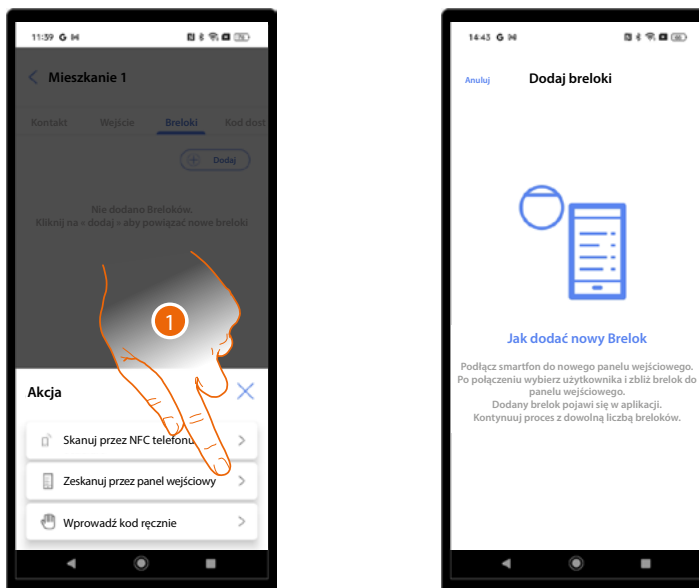
1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę.



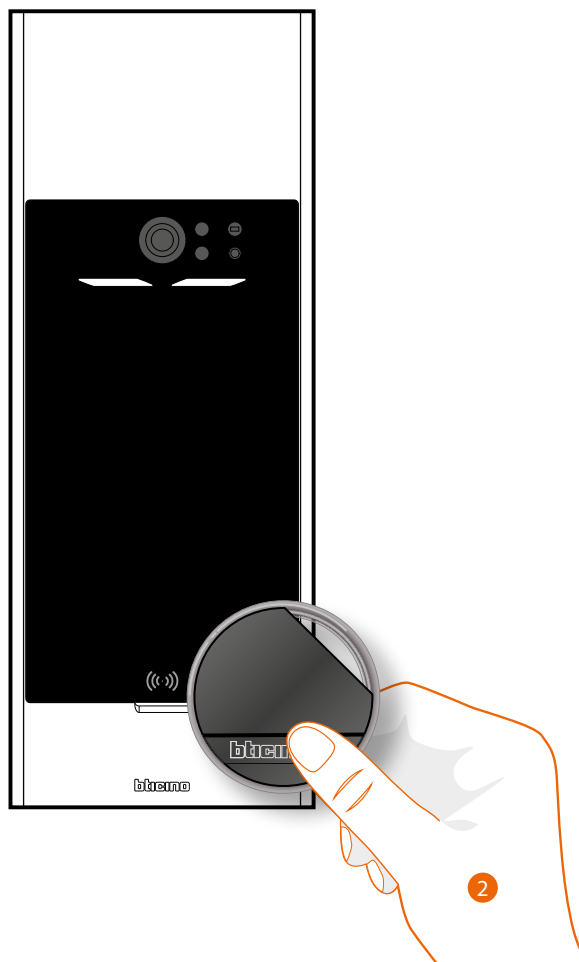
2. Umieść Badge (identyfikator) pod telefonem komórkowym.
3. Badge (identyfikator) został dodany i powiązany z apartamentem.
- A *Usuń powiązanie z Badge (identyfikatorem).*
4. Dotknij, aby zapisać.



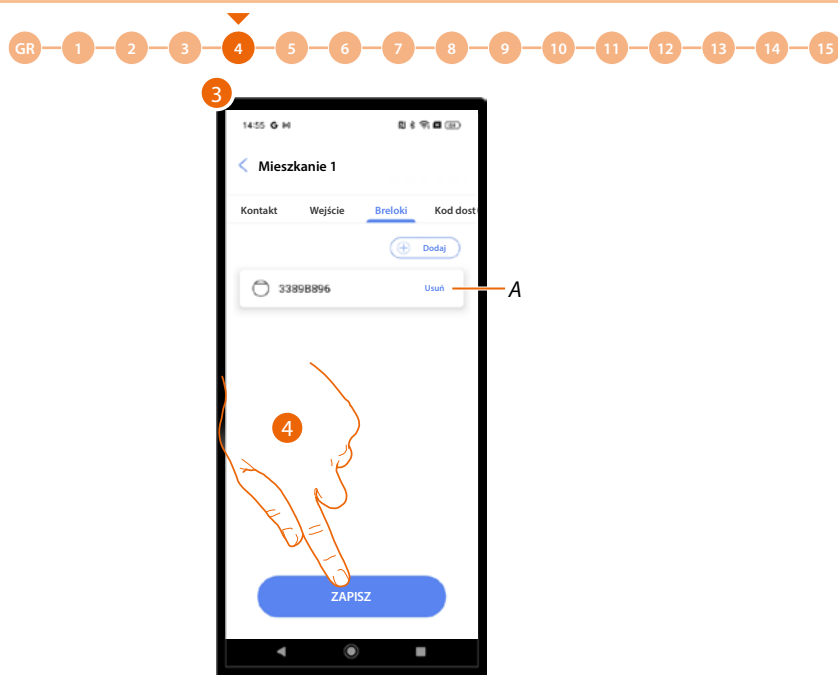
Przypisz Badge (identyfikator), odczytując go bezpośrednio z czytnika identyfikatorów RFID PZ
Aby korzystać z funkcji, PZ musi być powiązany z aplikacją.



1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę.

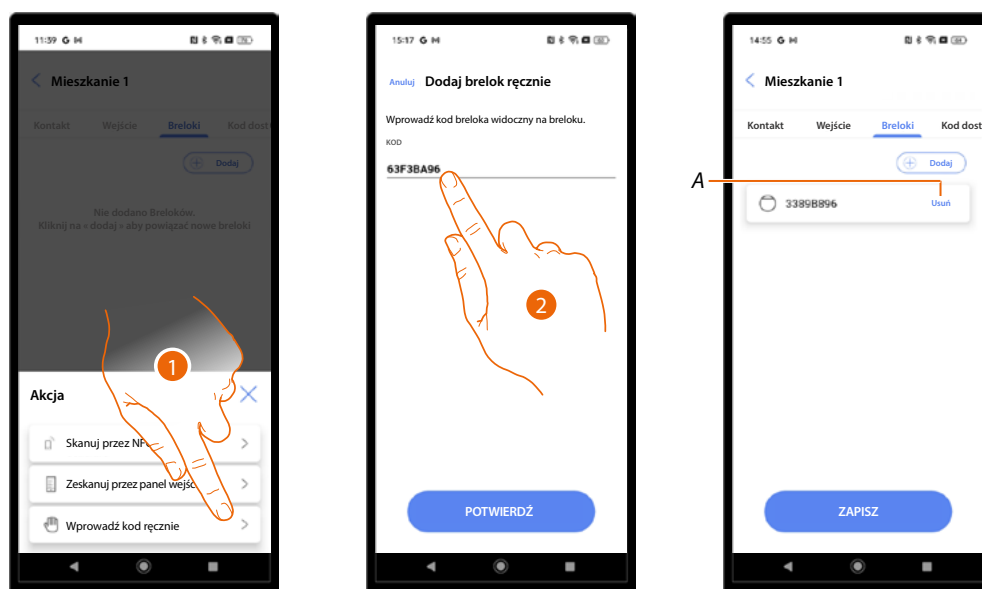


2. Umieść Badge (identyfikator) przed PZ przy czytniku RFID.



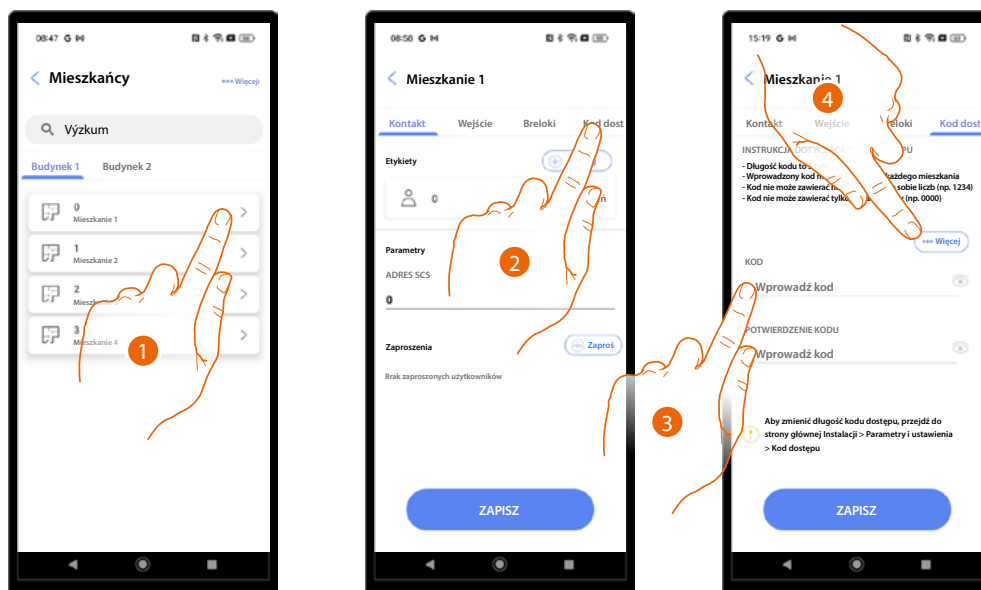
3. Badge (identyfikator) został dodany i powiązany z apartamentem.
- A *Usuń powiązanie z Badge (identyfikatorem).*
4. Dotknij, aby zapisać.

Przypisz Badge (identyfikator), wprowadzając jego kod

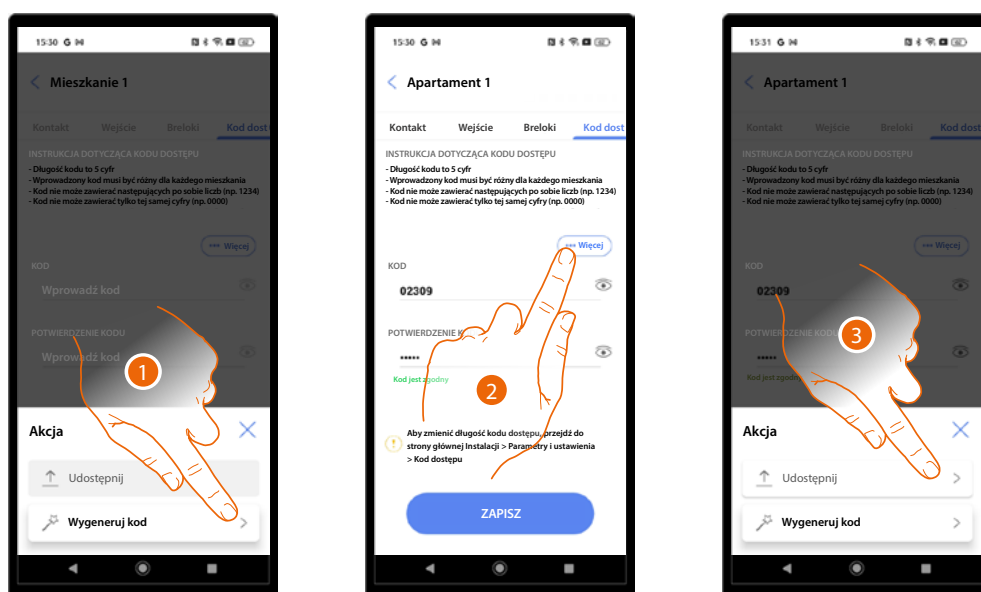


1. Dotknij, aby rozpocząć procedurę.
2. Wprowadź kod z tyłu Badge (identyfikatora).
3. Badge (identyfikator) został dodany i powiązany z apartamentem.
- A *Usuń powiązanie z Badge (identyfikatorem).*
4. Dotknij, aby zapisać.

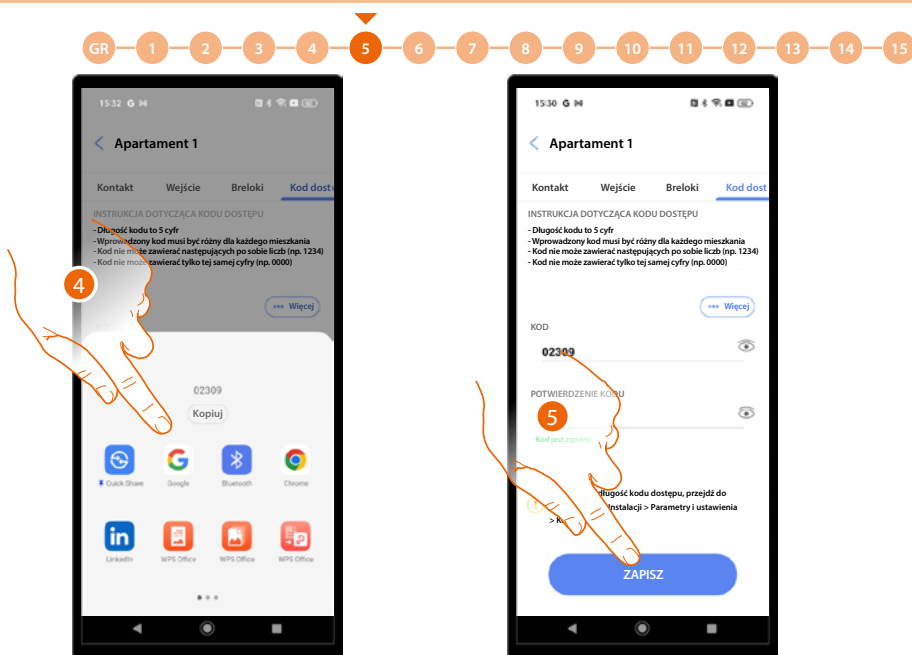
Kod dostępu



1. Dotknij, aby otworzyć stronę zarządzania apartamentem.
2. Dotknij, aby otworzyć stronę kodu dostępu.
3. Wprowadź kod o następujących cechach
 - Długość 5 cyfr (można zmienić tę opcję w menu [parametry/kody dostępu](#))
 - Można używać tylko liczb
 - Musi różnić się od kodów innych apartamentów
 - Nie może składać się z kolejnych cyfr (np. 12345).
 - Liczba nie może się składać z tych samych cyfr (np. 00000).
4. Możesz też wygenerować kod automatycznie, dotknij, aby rozpocząć procedurę.



1. Dotknij, aby wygenerować kod.
2. Można również udostępniać kod na różny sposób.
3. Dotknij, aby udostępnić kod.

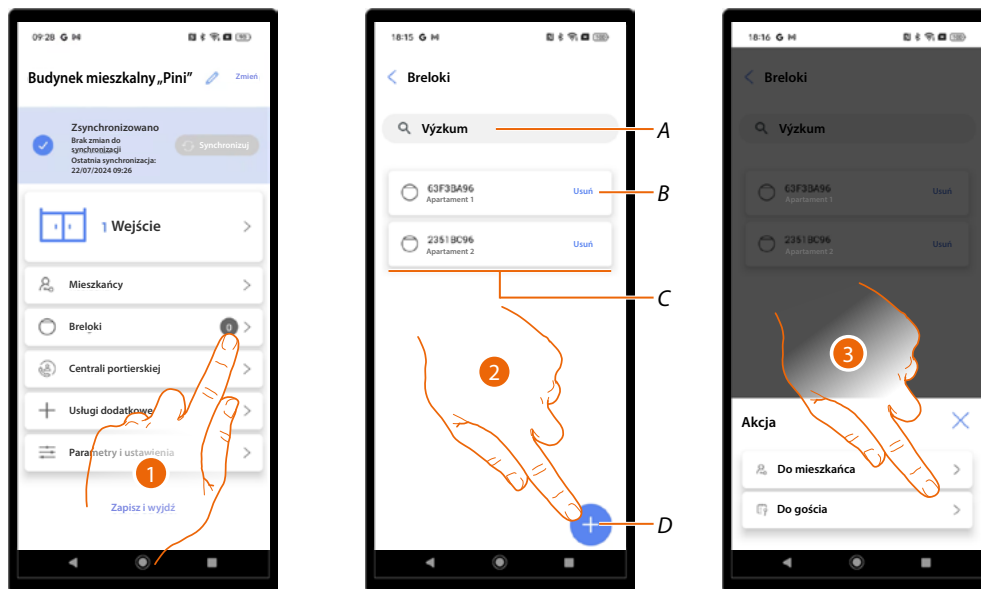


4. Wybierz sposób udostępniania.
5. Dotknij, aby zapisać.

Badge (Identyfikator)

W tej sekcji można zarządzać wszystkimi Badge (identyfikatorami) systemowymi utworzonymi w poszczególnych apartamentach lub tworzyć nowe.

Badge (identyfikatory) utworzone w tej sekcji można przypisać lokatorom i/lub personelowi (tymczasowo lub okresowo).



1. Dotknij, aby otworzyć sekcję Badge (identyfikator).

A Wyszukiwanie Badge (identyfikatora) według numeru identyfikatora lub nazwy apartamentu.

B Usuwa powiązanie Badge (identyfikatora).

C Powiązane Badge (identyfikatory).

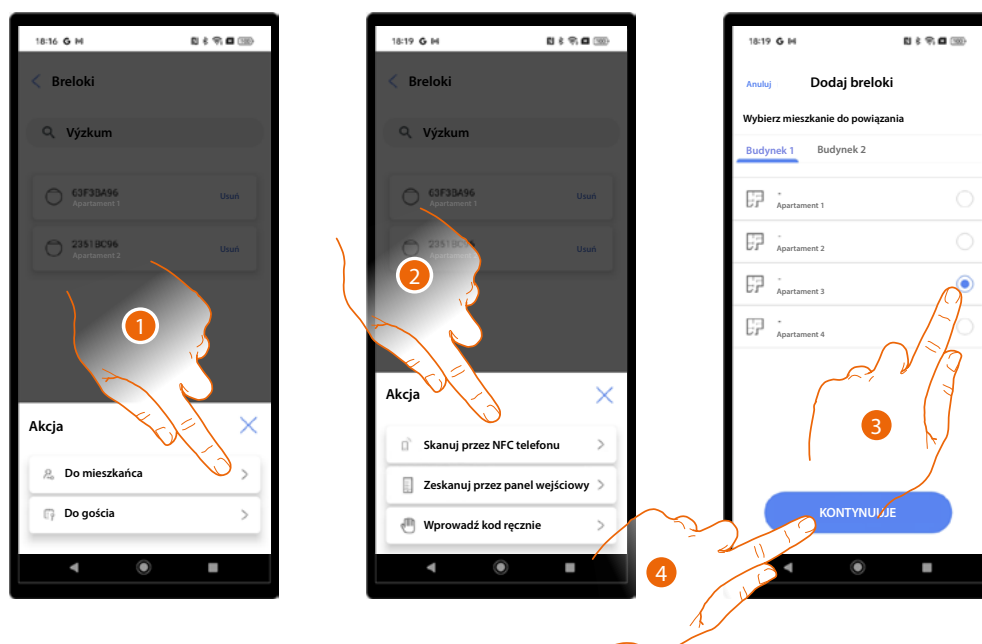
D Dodaj Badge (identyfikator).

2. Dotknij, aby dodać Badge (identyfikator).

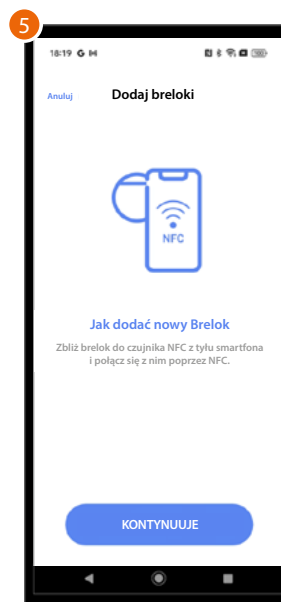
3. Wybierz typ Badge (identyfikatora).

Utwórz Badge (identyfikator) lokatora

Tego typu Badge (identyfikatory) są powiązane z apartamentem.



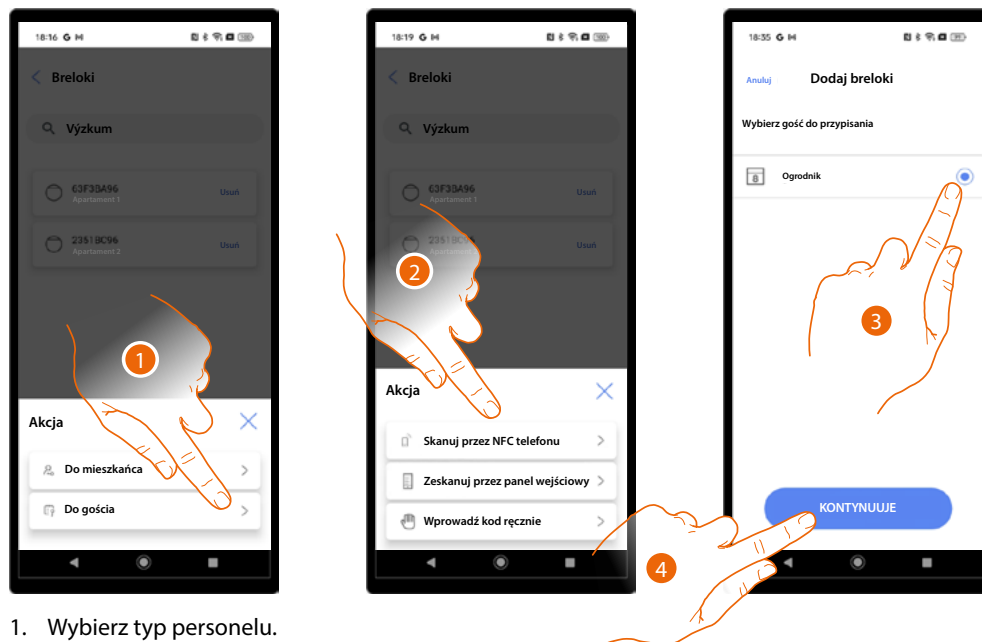
1. Wybierz typ lokatora.
2. Wybierz typ powiązania.
3. Wybierz apartament.
4. Dotknij, aby kontynuować.



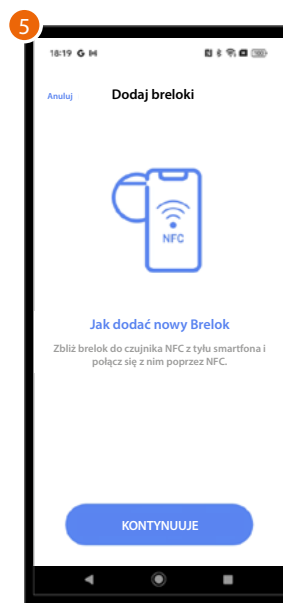
5. W zależności od metody powiązania należy wykonać inne czynności (patrz [lokatorzy/Badge](#)).

Utwórz Badge (identyfikator) personelu

Utworzenie tego typu Badge (identyfikatora) jest możliwe tylko po wcześniejszym utworzeniu stałego profilu personelu (patrz [usługi dodatkowe/personel](#)).



1. Wybierz typ personelu.
2. Wybierz typ powiązania.
3. Wybierz profil personelu, z którym chcesz powiązać Badge (identyfikator)
4. Dotknij, aby kontynuować.



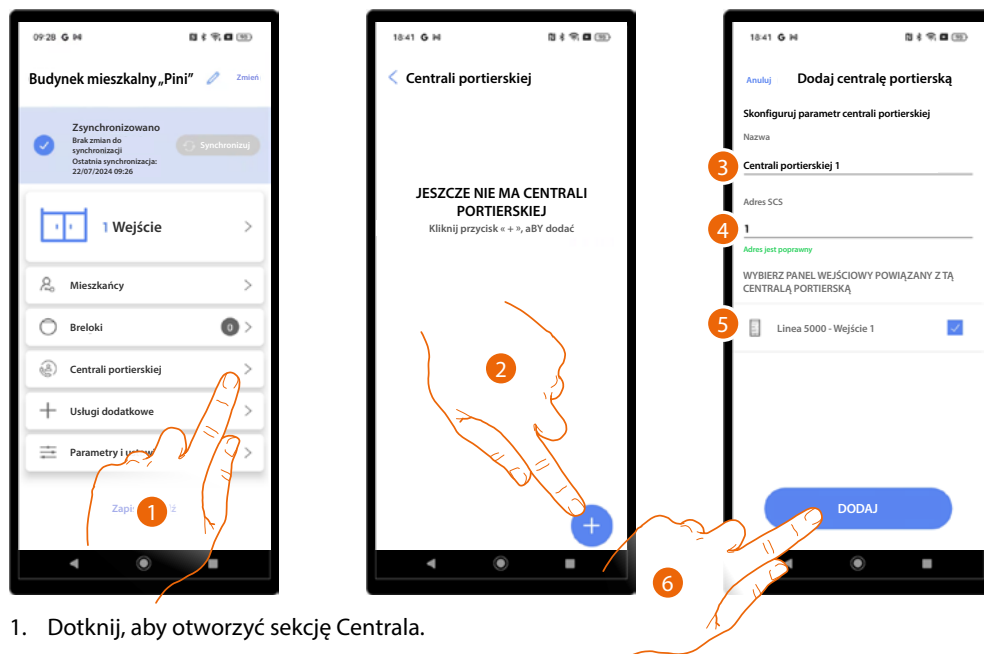
5. W zależności od metody powiązania należy wykonać inne czynności (patrz [lokatory/Badge](#)).



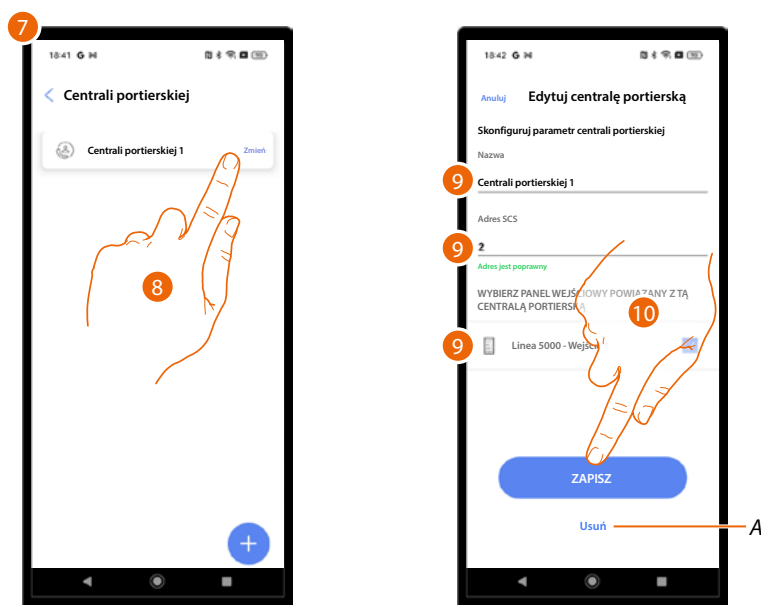
Centrala

W sekcji można ustawić obecność jednej lub więcej central w systemie.

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla użytkownika „Administrator budynku”.



1. Dotknij, aby otworzyć sekcję Centrala.
2. Dotknij, aby dodać centralę.
3. Wpisz nazwę.
4. Adres SCS centrali.
5. Wybierz PZ podłączone do centrali.
6. Dotknij, aby kontynuować.

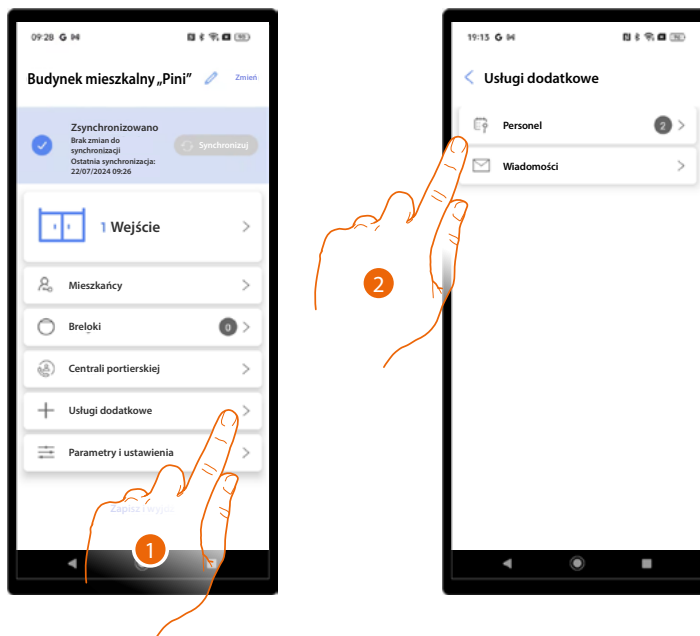


7. Centrala została stworzona.
8. Dotknij, aby ją edytować lub usunąć.
9. Zmiana parametrów.
- A Usun centralę.
10. Zapisz zmiany.



Usługi dodatkowe

W sekcji można tworzyć profile personelu i wiadomości wysyłane do PZ.



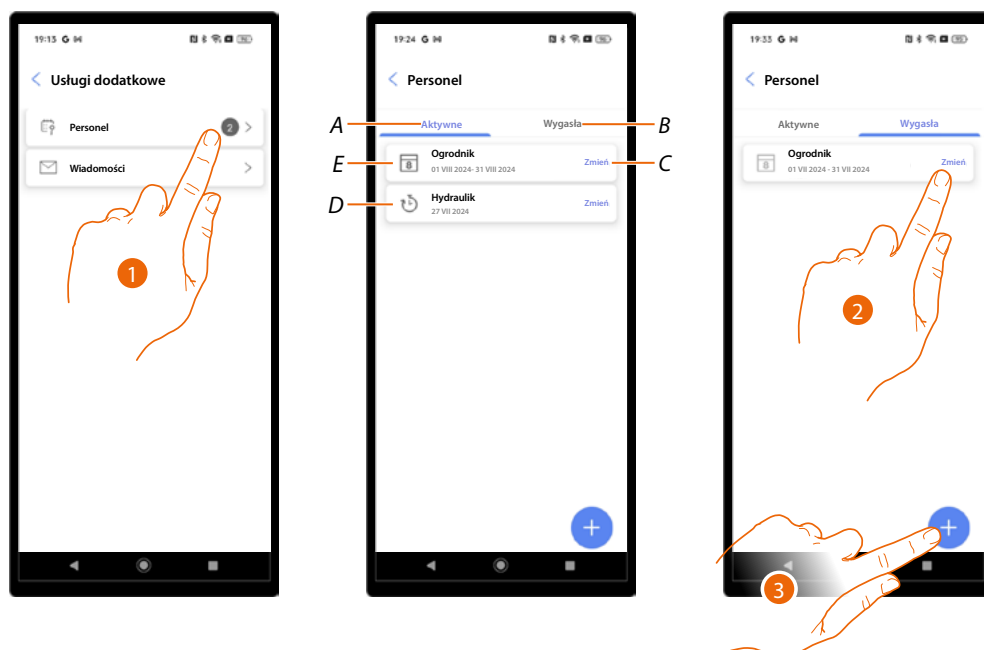
1. Dotknij, aby otworzyć sekcję Usługi dodatkowe.
2. Wybierz usługę między **Personel** i **Wiadomości**.



Personel

Profile personelu są dwojakiego rodzaju:

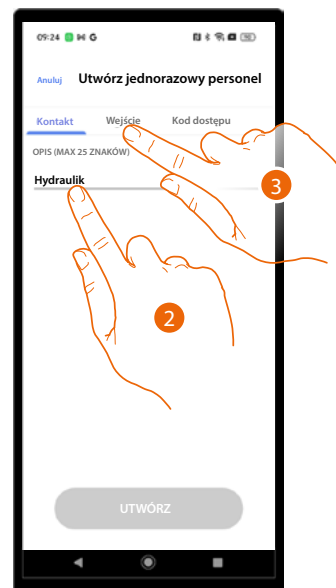
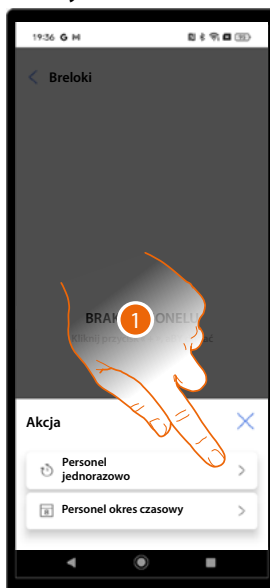
- **Personel tymczasowy** którego można użyć, aby zezwolić na wejście za pomocą kodu w określonym dniu i przez określony czas.
- **Personel okresowy** którego można użyć, aby zezwolić na wejście za pomocą kodu lub Badge (identyfikatora) w określonym dniu (pojedynczym lub przez jakiś okres) powtarzanym dla dni tygodnia, przez określony czas.



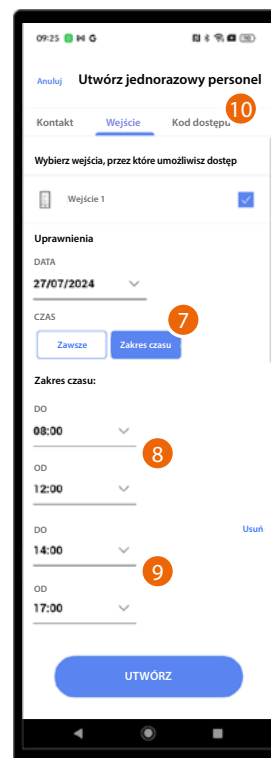
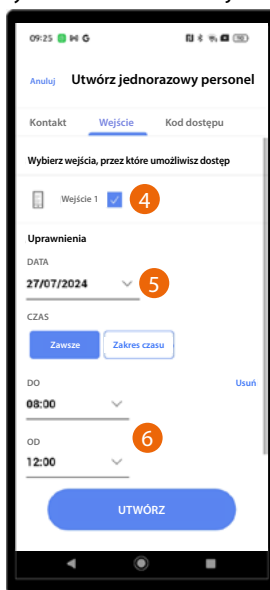
- Dotknij, aby otworzyć sekcję personelu.
 - Obszar personelu z aktywnymi uprawnieniami.
 - Obszar personelu z wygasłymi uprawnieniami.
 - Edytuj personel - możesz zmienić wszystkie ustawione parametry lub usunąć personel.
 - Personel tymczasowy.
 - Personel okresowy.
- Dotknij, aby zmienić parametry wygasłego personelu w celu jego ponownej aktywacji.
- Dotknij, aby dodać nowego członka personelu.



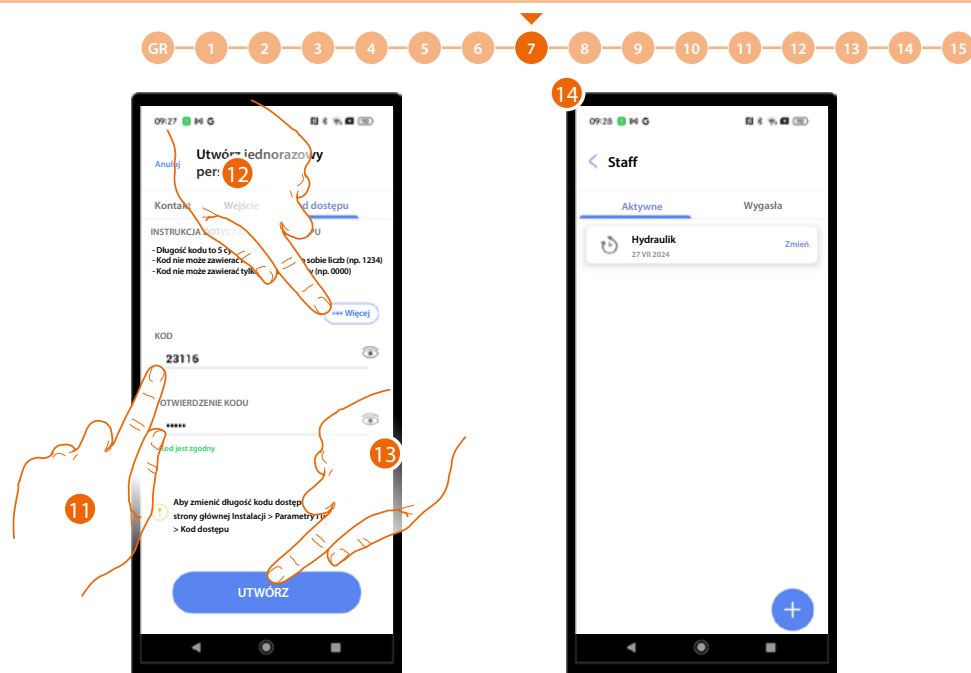
Personel tymczasowy



1. Dotknij, aby utworzyć personel tymczasowy.
2. Wpisz nazwę.
3. Dotknij, aby ustawić warunki wejścia.

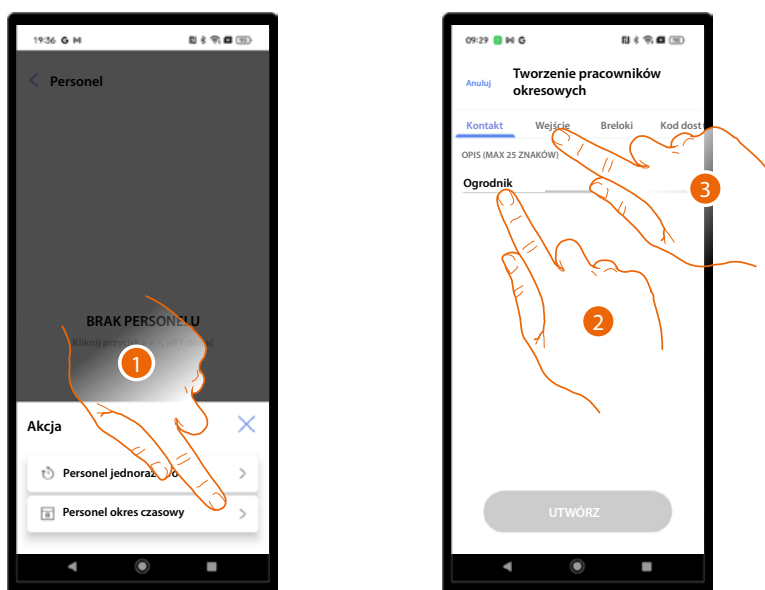


4. Dotknij, aby wybrać wejścia, które mają być włączone dla tego członka personelu.
5. Dotknij, aby ustawić datę.
6. Dotknij, aby ustawić okres czasu (np.: wstęp dozwolony dla personelu hydraulicznego w dniu 27/07/2024 w godzinach od 8:00 do 12:00).
- Lub
7. Dotknij, aby ustawić odstęp czasu.
8. Dotknij, aby ustawić pierwszy okres.
9. Dotknij, aby ustawić drugi okres (np.: wstęp dozwolony dla personelu hydraulicznego w dniu 27/07/2024 w godzinach od 8:00 do 12:00 i od 14:00 do 17:00).
10. Dotknij, aby ustawić kod.

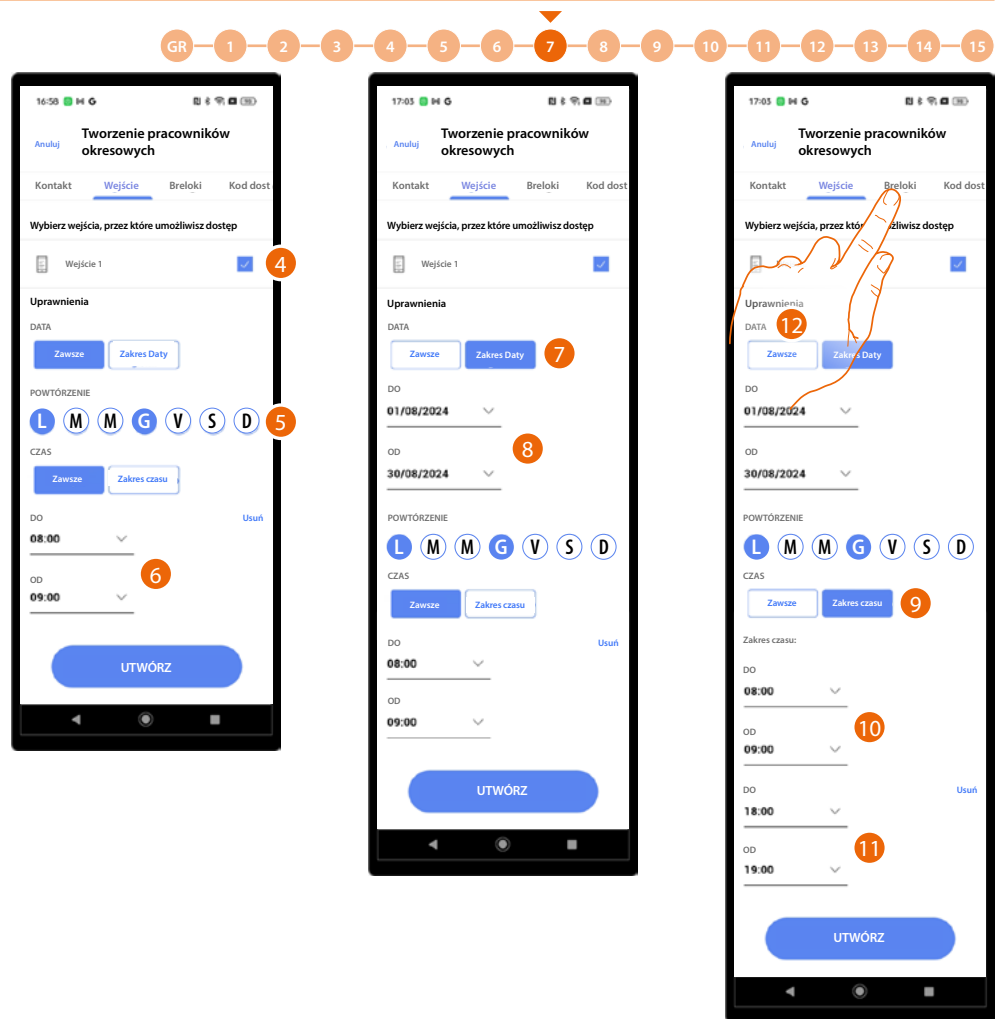


11. Wprowadź kod o następujących cechach
 - Długość 5 cyfr (można zmienić tę opcję w menu [parametry/kody dostępu](#))
 - Można używać tylko liczb
 - Musi różnić się od kodów innych apartamentów
 - Nie może składać się z kolejnych cyfr (np. 12345).
 - Liczba nie może się składać z tych samych cyfr (np. 00000).
12. Możesz też wygenerować kod automatycznie, dotknij , aby rozpocząć procedurę.
13. Dotknij, aby zakończyć.
14. Utworzono personel tymczasowy.

Personel okresowy



1. Dotknij, aby utworzyć personel tymczasowy.
2. Wpisz nazwę.
3. Dotknij, aby ustawić warunki wejścia.



4. Dotknij, aby wybrać wejścia, które mają być włączone dla tego personelu.
5. Dotknij, aby ustawić dni tygodnia, w których ma być dozwolone wejście.
6. Dotknij, aby ustawić okres czasu (np.: wstęp dozwolony dla personelu ogrodniczego w poniedziałki i czwartki od 8:00 do 9:00.).

Lub

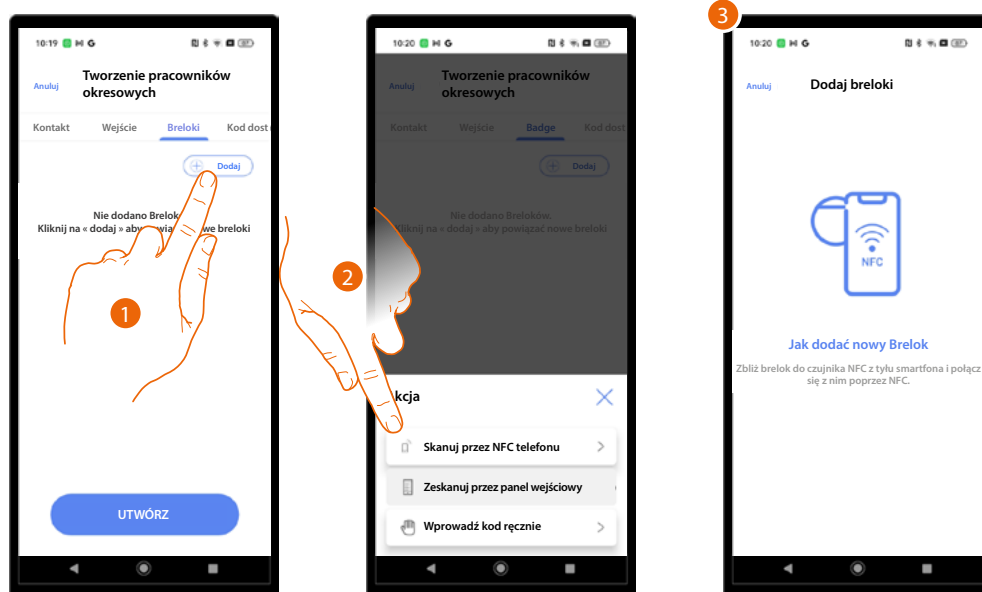
7. Dotknij, aby ustawić odstęp co ile dni
8. Dotknij, aby ustawić początek i koniec okresu. (np.: wstęp dozwolony dla personelu ogrodniczego w poniedziałki i czwartki od 8:00 do 9:00 w sierpniu).

Lub

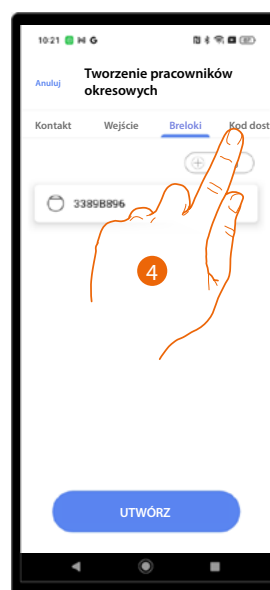
9. Dotknij, aby ustawić odstęp czasu.
10. Dotknij, aby ustawić pierwszy okres.
11. Dotknij, aby ustawić drugi okres. (np.: wstęp dozwolony dla personelu ogrodniczego w poniedziałki i czwartki od 8:00 do 9:00 i od 18:00 do 19:00 w sierpniu).
12. Dotknij, aby przejść do sekcji Badge (Identyfikator).



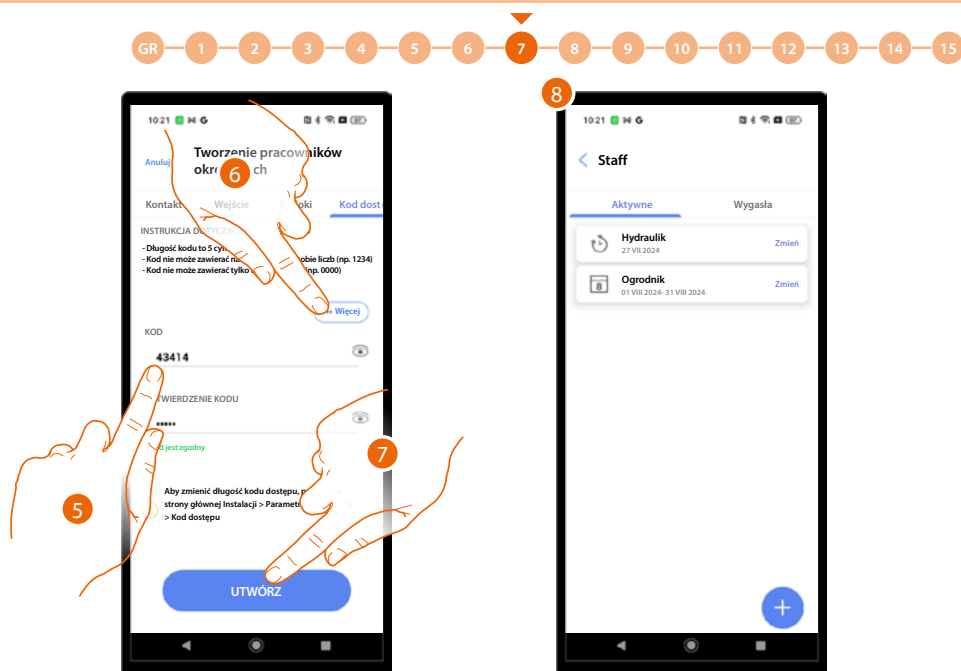
Ustaw Badge (identyfikator)



1. Dotknij, aby utworzyć Badge (identyfikator).
2. Wybierz typ powiązania.
3. W zależności od metody powiązania należy wykonać inne czynności (patrz [lokatorzy/Badge](#)).



4. Badge (identyfikator) został utworzony, dotknij, aby przypisać kod dostępu dla personelu.

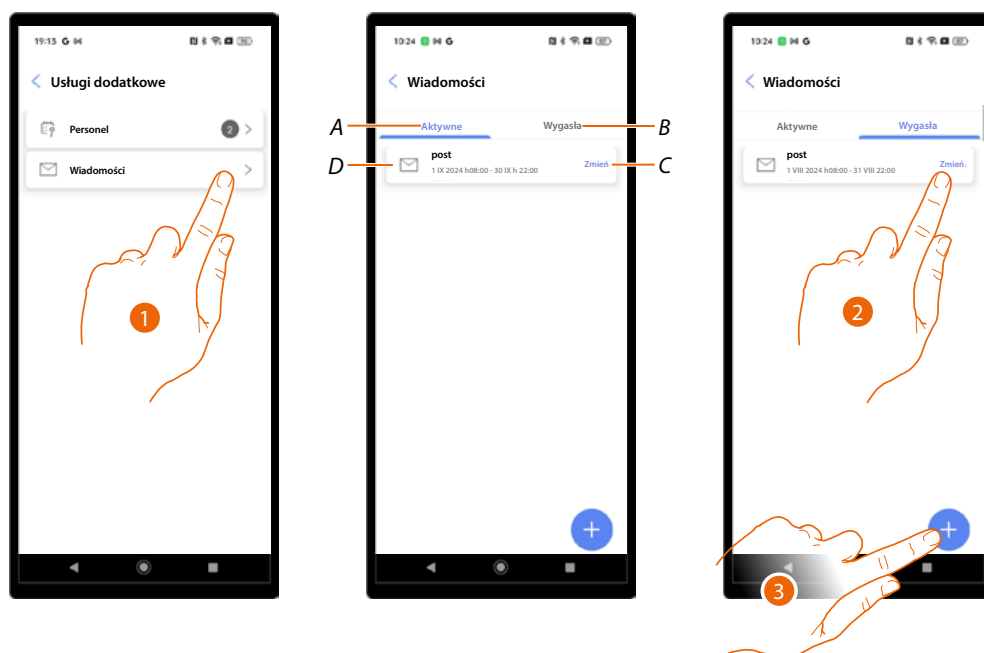


5. Wprowadź kod o następujących cechach
 - Długość 5 cyfr (można zmienić tę opcję w menu [parametry/kody dostępu](#)).
 - Można używać tylko liczb
 - Musi różnić się od kodów innych apartamentów
 - Nie może składać się z kolejnych cyfr (np. 12345).
 - Liczba nie może się składać z tych samych cyfr (np. 00000).
6. Możesz też wygenerować kod automatycznie, dotknij , aby rozpocząć procedurę.
7. Dotknij, aby zakończyć.
8. Utworzono personel okresowy.

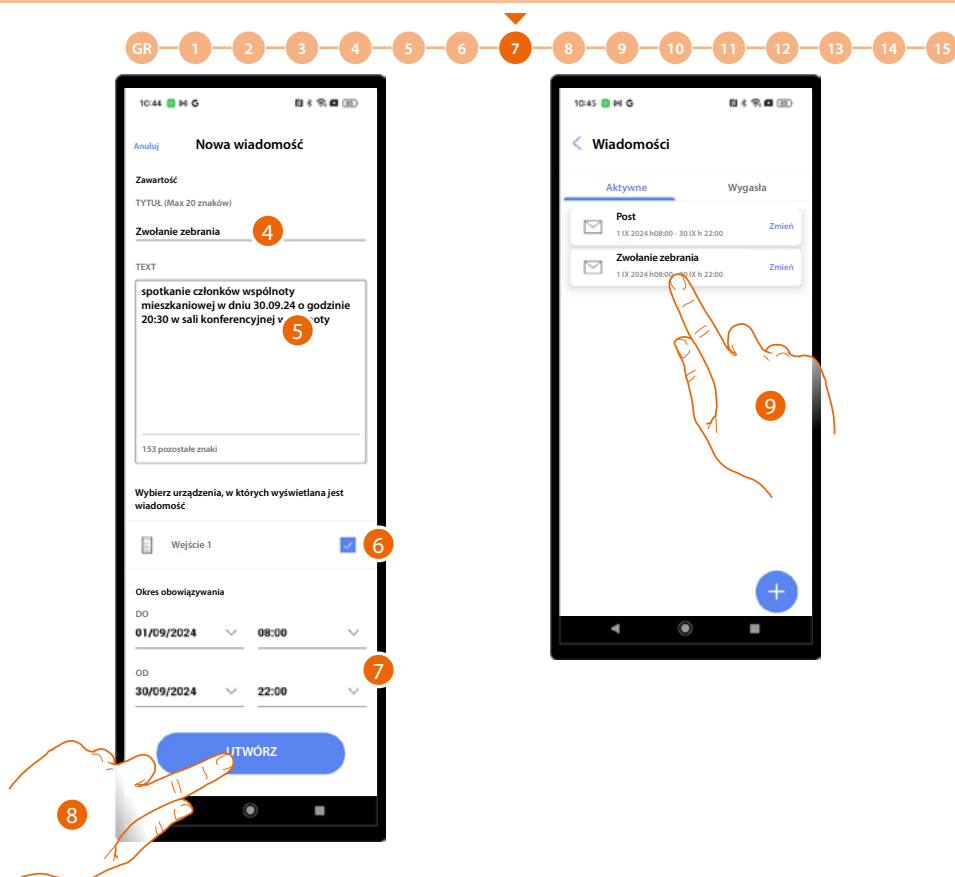


Wiadomości

W sekcji można tworzyć wiadomości, które będą wyświetlane na wyświetlaczu PZ.



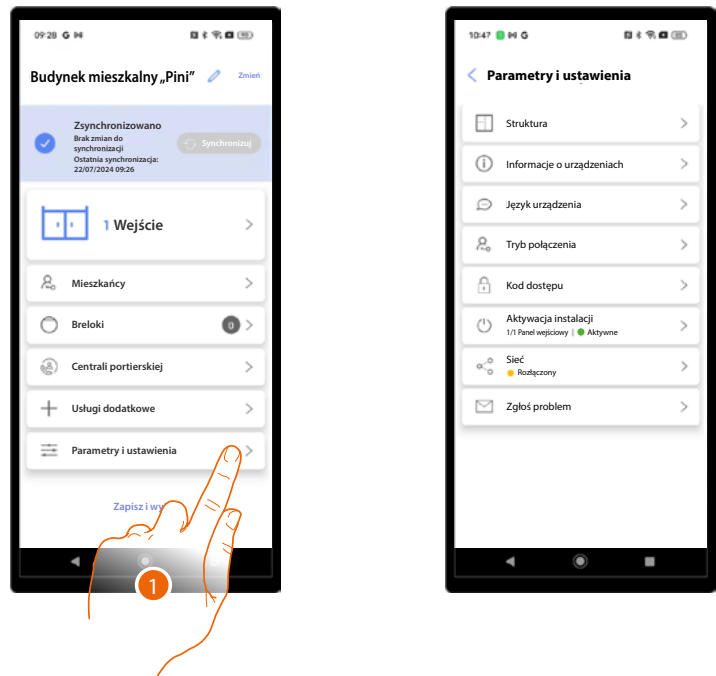
1. Dotknij, aby otworzyć sekcję wiadomości.
 - A Aktywne wiadomości.
 - B Wiadomości, które wygasły.
 - C Edytuj wiadomość.
Możesz zmienić wszystkie ustawione parametry lub usunąć wiadomość.
 - D Wiadomość.
2. Dotknij, aby zmienić parametry wygasłej wiadomości w celu jej ponownej aktywacji.
3. Dotknij, aby utworzyć nową wiadomość.



4. Wpisz nagłówek wiadomości.
5. Wpisz tekst.
6. Wybierz PZ, na których pojawi się wiadomość.
7. Ustaw okres czasu, w którym będzie aktywna.
8. Dotknij, aby utworzyć wiadomość.
9. Wiadomość została utworzona.

Parametry i ustawienia

W sekcji można konfigurować parametry urządzenia.



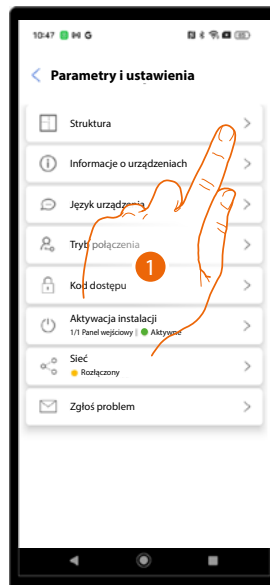
1. Dotknij, aby otworzyć stronę.

Funkcja	Opis
Struktura*	Zmiana struktury utworzonej podczas początkowej konfiguracji systemu
Informacje o urządzeniach	Wyświetla niektóre dane dotyczące urządzeń systemu
Wybierz język	Wybierz język urządzenia
Tryb połączenia	Zmiana niektórych parametrów trybu połączenia
Kody dostępu	Zmiana długości kodu dostępu i aktywuje kod passpartout
Aktywacja systemu*	Aktywuje/dezaktywuje urządzenia systemu
Sieć	Podłącza urządzenie do sieci, aby umożliwić zdalną edycję
Wyślij szczegóły problemu	Zgłoś problem do pomocy technicznej i wyślij raport

***UWAGA:** Funkcja niedostępna dla użytkownika „Administrator budynku”.

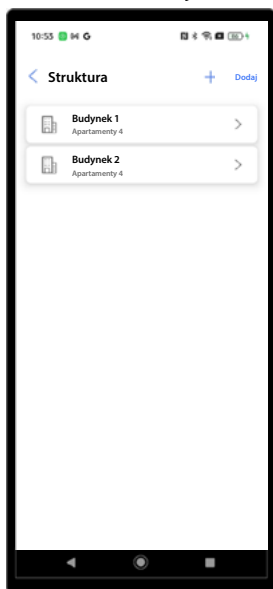
Struktura

W sekcji można zmienić strukturę utworzoną podczas początkowej konfiguracji systemu. W zależności od typu skonfigurowanego połączenia, strony będą różnić się wyglądem i treścią.



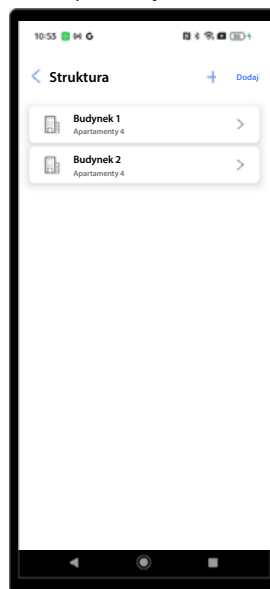
1. Dotknij, aby otworzyć stronę.

Wywołanie z Książki adresowej



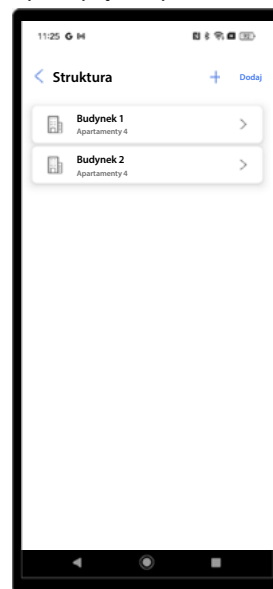
Możesz modyfikować lub tworzyć nowe budynki, apartamenty. Tryby są takie same, jak te pokazane w sekcji [Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu/książka adresowa](#)

Połączenie za pomocą kodu



Możesz modyfikować lub tworzyć nowe budynki, apartamenty. Tryby są takie same, jak te pokazane w sekcji [Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu/kod](#)

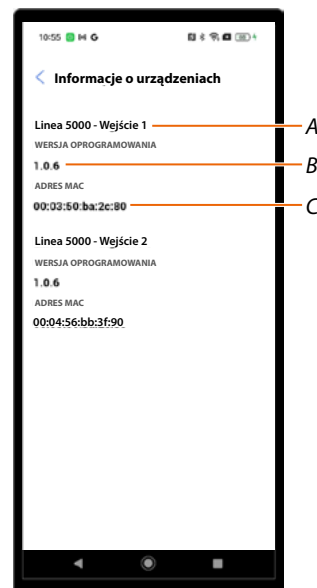
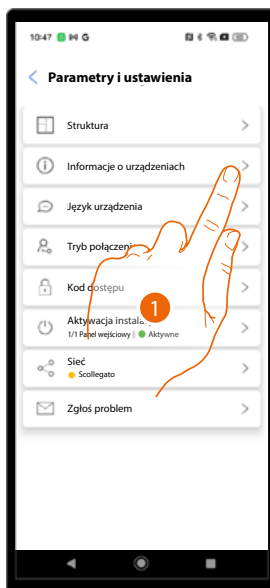
Wywołanie przy budynek/pion/piętro/apartament



Możesz modyfikować lub tworzyć nowe budynki, pion, piętro i apartamenty. Tryby są takie same, jak te pokazane w sekcji [Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu/budynek/pion/piętro/apartament](#)

Informacje o urządzeniu

W sekcji można wyświetlić niektóre dane dotyczące urządzeń systemu



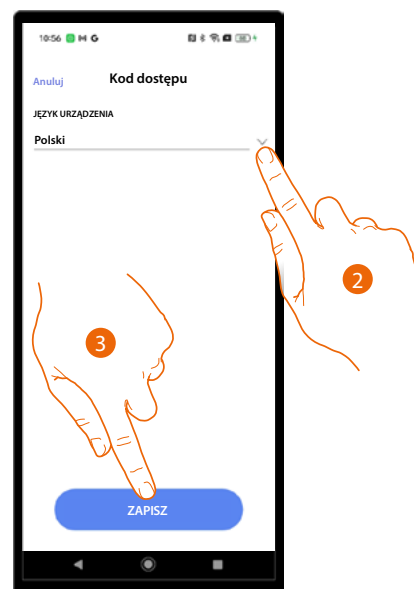
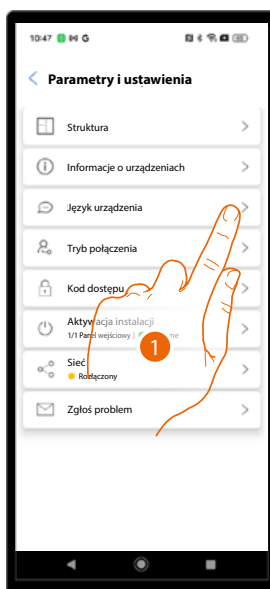
1. Dotknij, aby otworzyć stronę.

A Nazwa urządzenia.

B Wersja firmware.

C Adres MAC.

Wybierz język



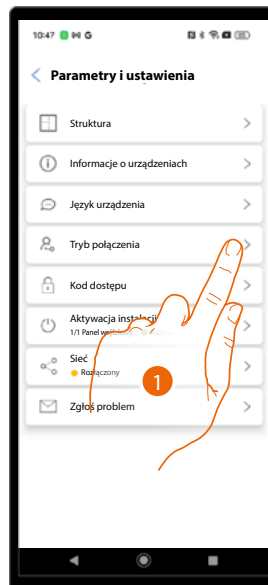
1. Dotknij, aby otworzyć stronę.

2. Wybierz język urządzenia.

3. Dotknij, aby zapisać.

Tryb połączenia

W sekcji można zmienić niektóre parametry trybu połączenia. W zależności od typu skonfigurowanego połączenia, strony będą różnić się wyglądem i treścią.



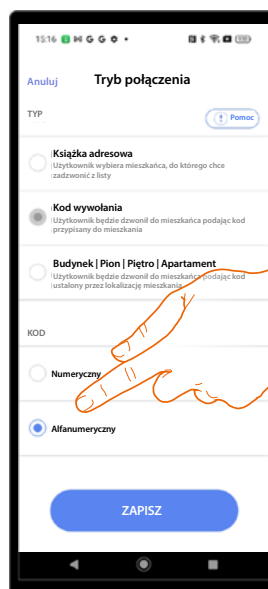
1. Dotknij, aby otworzyć stronę.

Wywołanie z Książki adresowej



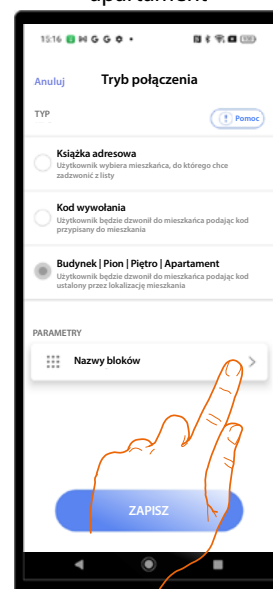
Dotknij, aby zmienić sortowanie lokatorów w książce adresowej PZ. Można ich sortować według nazwiska lub apartamentu

Połączenie za pomocą kodu



Dotknij, aby zmienić typ kodu na numeryczny lub alfanumeryczny

Wywołanie przez budynek/pion/piętro/apartament

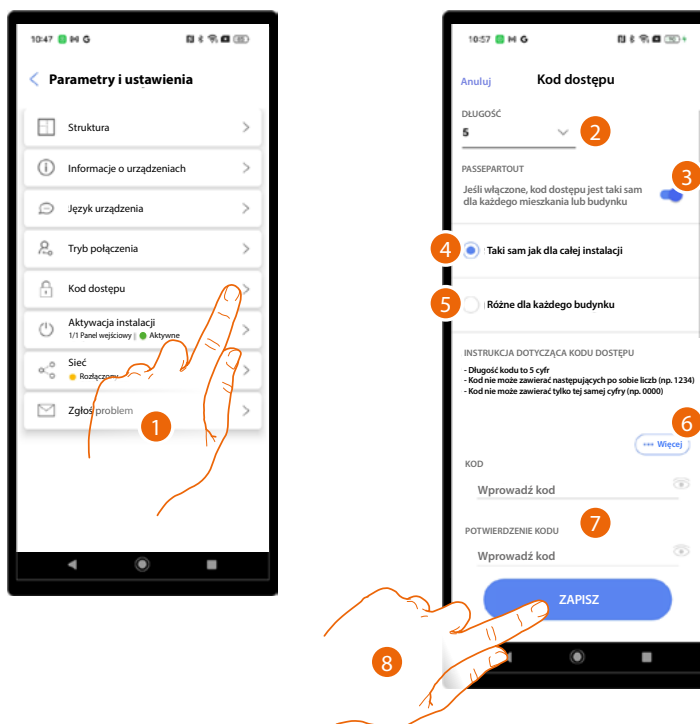


Dotknij, aby zmienić oznaczenie budynków, pionów, pięter i apartamentów liczbami albo literami

Kod dostępu

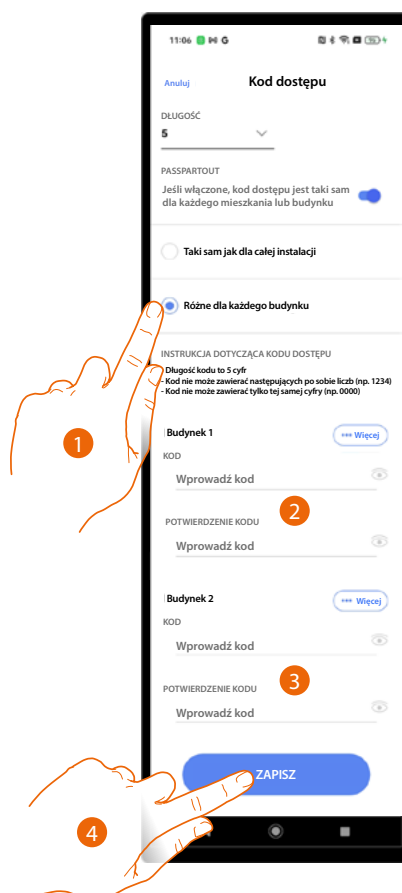
W sekcji można zmienić długość kodu dostępu i włączyć kod passepartout, który umożliwia otwieranie wszystkich apartamentów jednym kodem.

Ustaw ten sam kod dla całego systemu



1. Dotknij, aby otworzyć stronę.
2. Dotknij, aby ustawić długość kodu.
UWAGA: Funkcja niedostępna dla użytkownika „Administrator budynku”.
OSTRZEŻENIE: Zmiana długości spowoduje usunięcie wszystkich wcześniej wprowadzonych kodów, ponieważ nie spełniają wymogu długości.
3. Dotknij, aby włączyć funkcję passpartout.
4. Dotknij, aby ustawić ten sam kod dla całego systemu.
5. Dotknij, aby ustawić **ten sam kod dla każdego budynku**.
6. Dotknij, aby automatycznie wygenerować kod i/lub udostępnić go.
7. Wprowadź ręcznie kod passpartout.
8. Dotknij, aby zapisać.

Ustaw ten sam kod dla każdego budynku



1. Dotknij, aby wybrać funkcję.
2. Dotknij, aby ustawić kod dla budynku 1.
3. Dotknij, aby ustawić kod dla budynku 2.
4. Dotknij, aby zapisać.

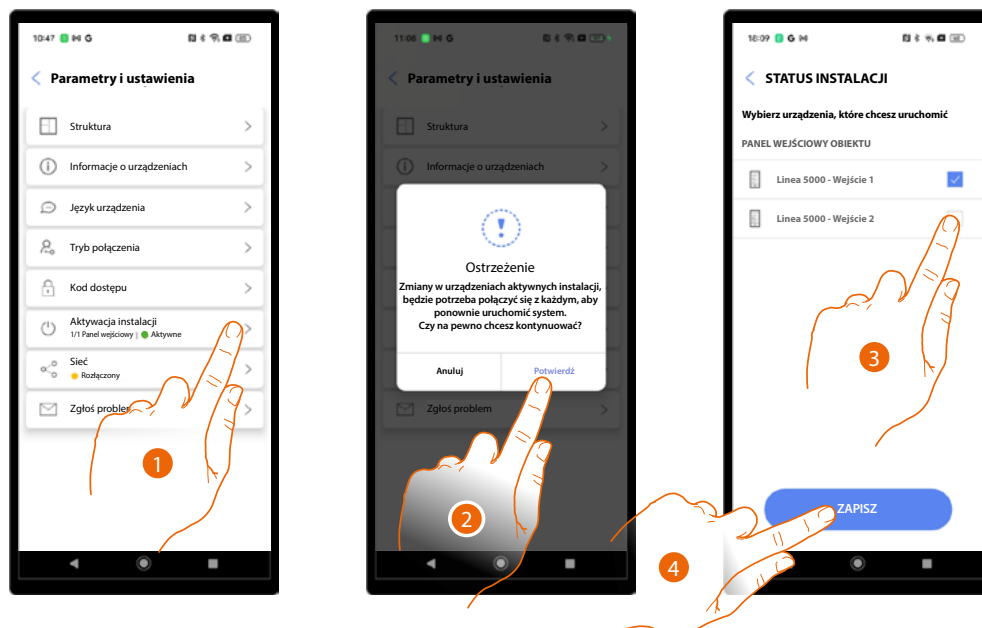
Aktywacja systemu

***UWAGA:** Funkcja niedostępna dla użytkownika „Administrator budynku”.

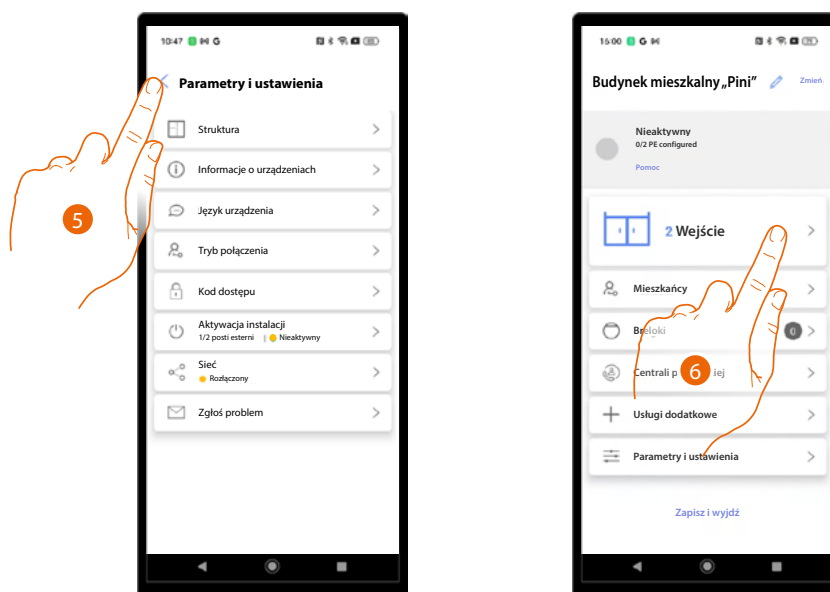
W sekcji można włączyć/wyłączyć urządzenia systemu.

Aby system został uznany za aktywny, musi zostać ukończona konfiguracja wszystkich paneli zewnętrznych wybranych jako aktywne na tej stronie.

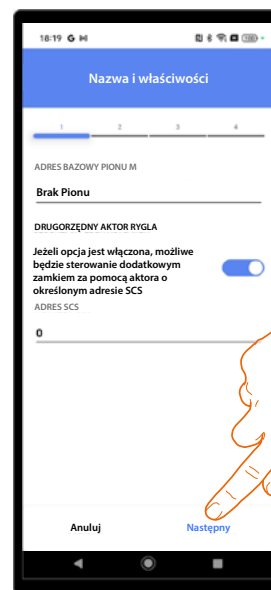
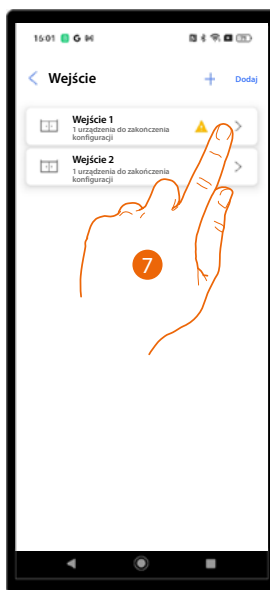
Nieaktywne urządzenia działają tak, jakby nie były obecne w systemie i dlatego nie będą otrzymywać aktualizacji książki adresowej za pośrednictwem funkcji automatycznej synchronizacji. Funkcja może być przydatna na przykład w przypadkach, gdy należy aktywować nowe wejścia i ich PZ w późniejszym terminie.



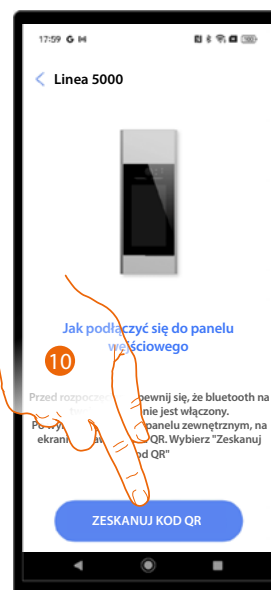
1. Dotknij, aby otworzyć stronę aktywacji urządzeń.
2. Aby aktywować urządzenia, musisz ponownie podłączyć je do systemu, dotknij, aby kontynuować.
3. Dotknij, aby aktywować nieaktywne urządzenie.
4. Dotknij, aby zapisać.



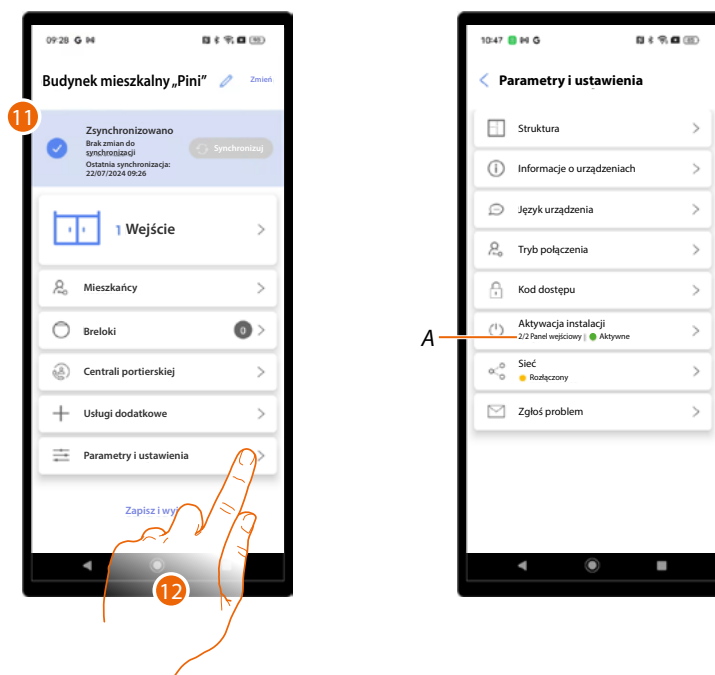
5. Wróć do strony głównej.
6. Teraz musisz ponownie aktywować PZ, dotknij, aby otworzyć sekcję wejść.



7. Dotknij, aby wysłać konfigurację do PZ dodanego w fazie tworzenia i pierwszej konfiguracji.
8. Potwierdź lub zmodyfikuj parametry i wyślij konfigurację z powrotem do PZ patrz [Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu/ustawienie parametrów](#).



9. Dotknij, aby skonfigurować PZ dodany później.
10. Wykonaj pełne powiązanie patrz [Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu](#).



11. Po zakończeniu zostanie wyświetlona strona główna wskazująca, że system został zsynchronizowany.
12. Dotknij, aby ponownie otworzyć stronę Parametry i ustawienia, na której jest podane, że oba PZ są aktywne (A).



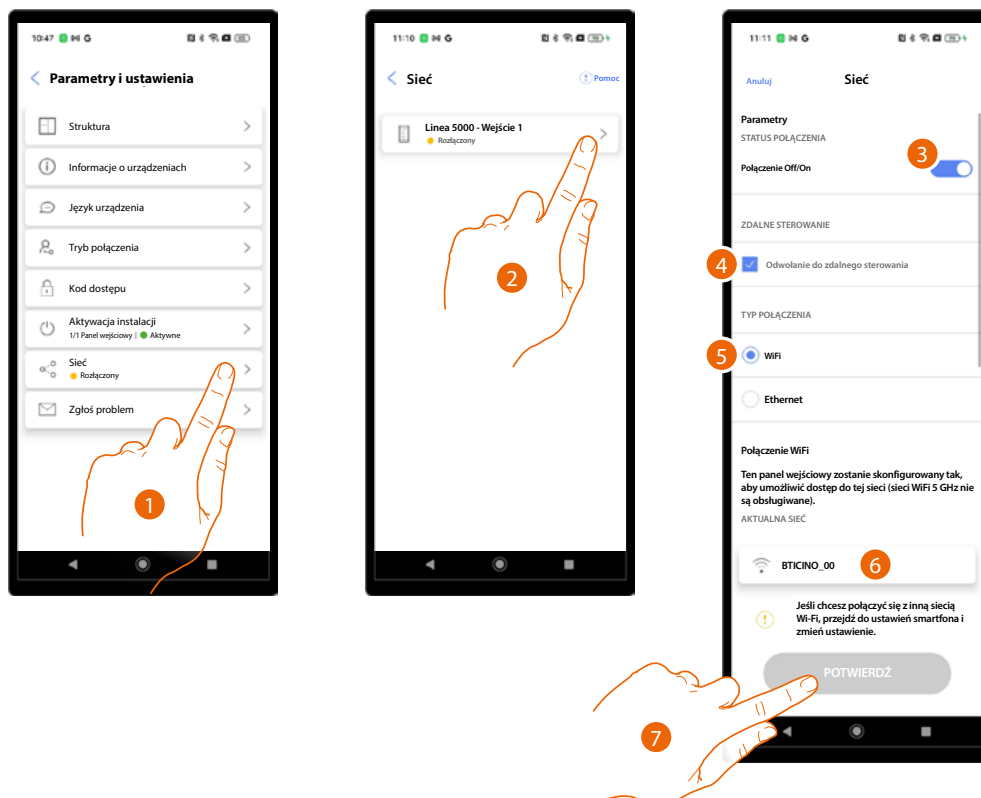
Sieć

W sekcji można podłączyć urządzenie do sieci (**Wi-Fi** lub **Ethernet**).

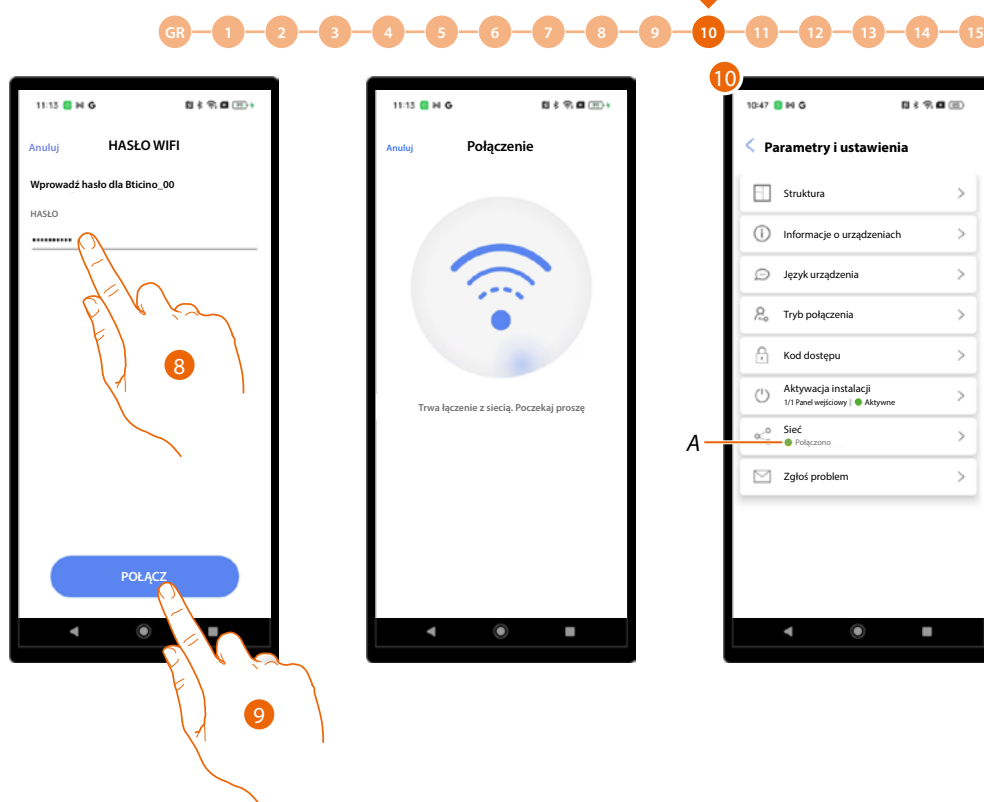
Podłączenie do sieci umożliwia zdalną konfigurację.

Nie wszystkie konfiguracje można wykonać zdalnie, w przypadku gdy nie będzie to możliwe, pojawi się wiadomość informująca o konieczności zbliżenia się do urządzenia i ręcznego przesłania zmian przez połączenie Bluetooth.

Połączenie przez sieć Wi-Fi



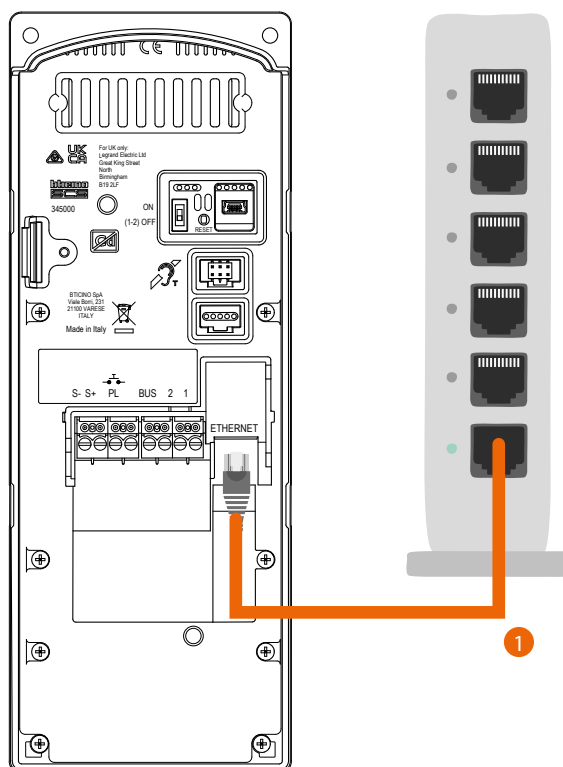
1. Dotknij, aby otworzyć stronę Ustawienia sieci.
2. Dotknij, aby podłączyć PZ.
3. Dotknij, aby włączyć połączenie.
4. Dotknij, aby ustawić ten PZ jako odniesienie dla połączenia zdalnego. Następnie PZ ustawiony jako odniesienie rozśle zmiany do innych PZ w systemie.
UWAGA: Opcja jest domyślnie zaznaczona dla pierwszego podłączonego PZ.
5. Wybierz połączenie wi-fi.
6. Wyświetla sieć, z którą aktualnie jest połączony telefon (na tym etapie smartfon musi być połączony z siecią Wi-Fi).
7. Dotknij, aby kontynuować.



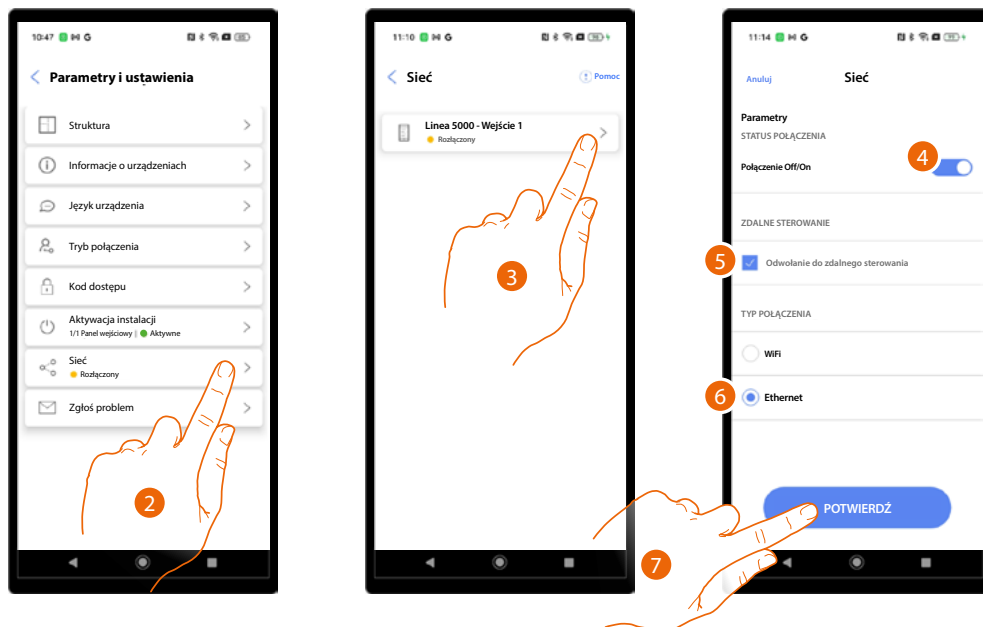
8. Dotknij, aby wprowadzić hasło sieciowe.
9. Dotknij, aby kontynuować.
10. Panel PZ jest podłączony (A).



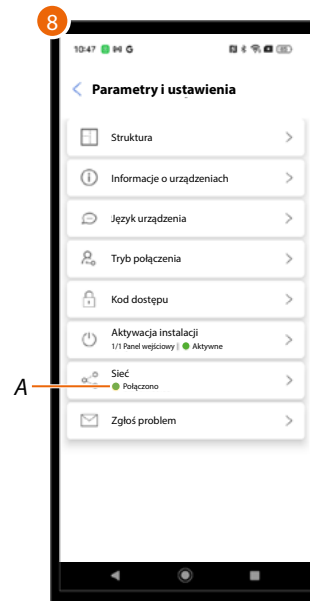
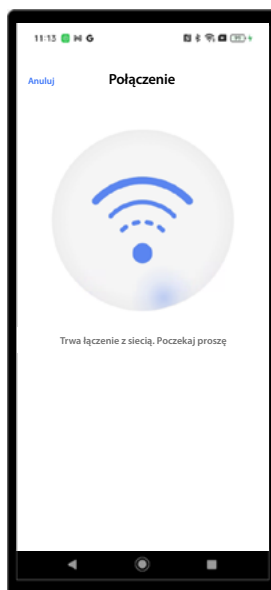
Połączenie przez sieć Ethernet



1. Podłącz PZ do sieci za pomocą kabla sieciowego.



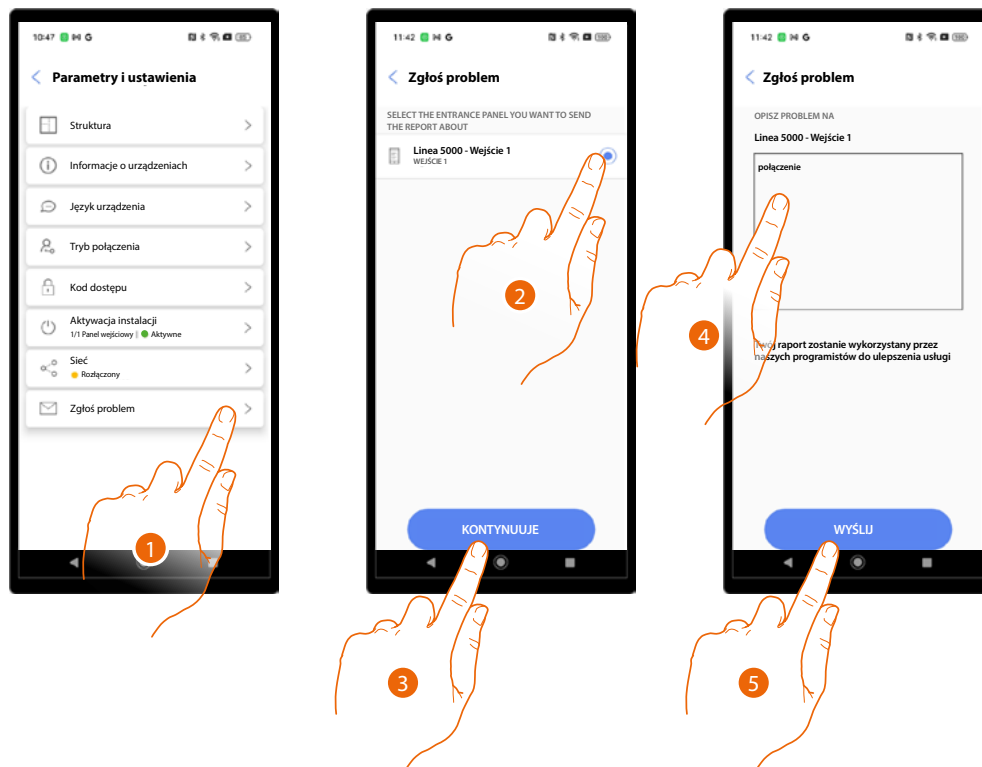
2. Dotknij, aby otworzyć stronę Ustawienia sieci.
3. Dotknij, aby podłączyć PZ.
4. Dotknij, aby włączyć połączenie.
5. Dotknij, aby ustawić ten PZ jako odniesienie dla połączenia zdalnego. Następnie PZ ustawiony jako odniesienie rozśle zmiany do innych PZ w systemie.
UWAGA: Opcja jest domyślnie zaznaczona dla pierwszego podłączonego PZ.
6. Wybierz połączenie Ethernet.
7. Dotknij, aby kontynuować.



8. Panel PZ jest podłączony.

Wyślij szczegóły problemu

W tej sekcji można zgłosić problem do pomocy technicznej i wysłać raporty bezpośrednio z urządzenia przez Bluetooth.



1. Dotknij, aby otworzyć stronę sygnalizacji problemu.
2. Zaznacz PZ, który ma problem.
3. Dotknij aby potwierdzić.
4. Wstaw tekst opisowy.
5. Dotknij, aby wysłać.

Konfiguracje z urządzenia

Można wykonać niektóre ustawienia z urządzenia oraz reset.

Ustawienia z urządzenia

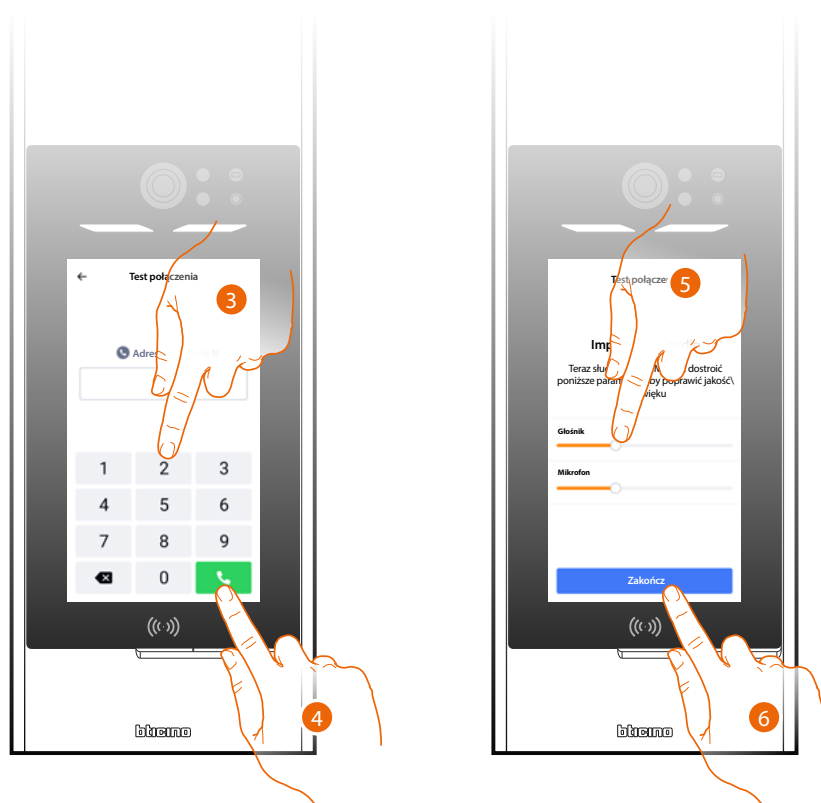
Aby wyświetlić tę stronę na urządzeniu, należy wykonać następującą procedurę wejścia/pokaż ustawienia na urządzeniu.

Test połączenia

Funkcja umożliwia komunikację z AW oraz regulację głośności głośnika i mikrofonu.



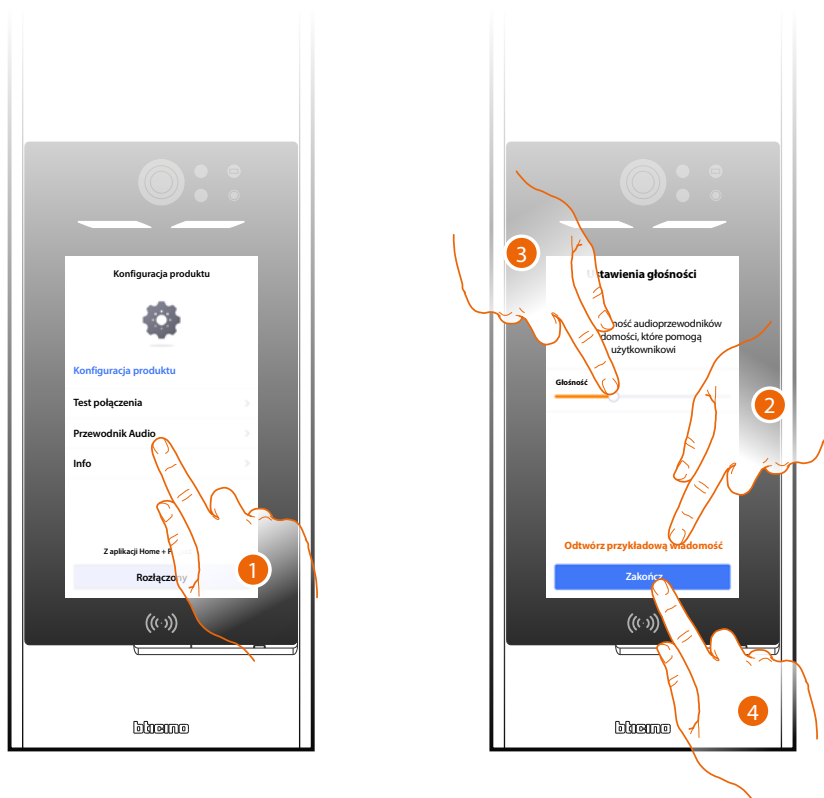
1. Dotknij, aby wybrać funkcję.
2. Dotknij, aby rozpocząć.



3. Wprowadź adres SCS aparatu wewnętrznego.
4. Dotknij, aby zadzwonić.
5. Odsłuchaj dźwięk i porozmawiaj z AW, w razie potrzeby dostosuj wartości.
6. Dotknij, aby zakończyć.

Ustawienie głośności

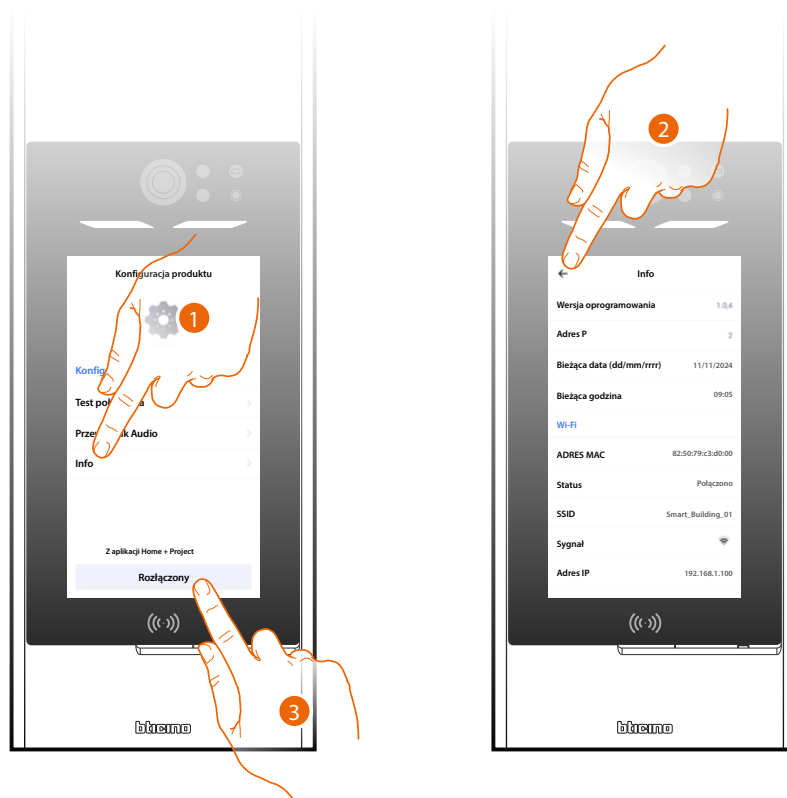
Funkcja umożliwia dostosowanie głośności wiadomości.



1. Dotknij, aby wybrać funkcję.
2. Dotknij, aby odtworzyć wiadomość testową.
3. W razie potrzeby dostosuj głośność.
4. Dotknij, aby zakończyć.

Informacje o urządzeniu

Funkcja umożliwia wyświetlanie niektórych danych PZ.



1. Dotknij, aby wybrać funkcję:

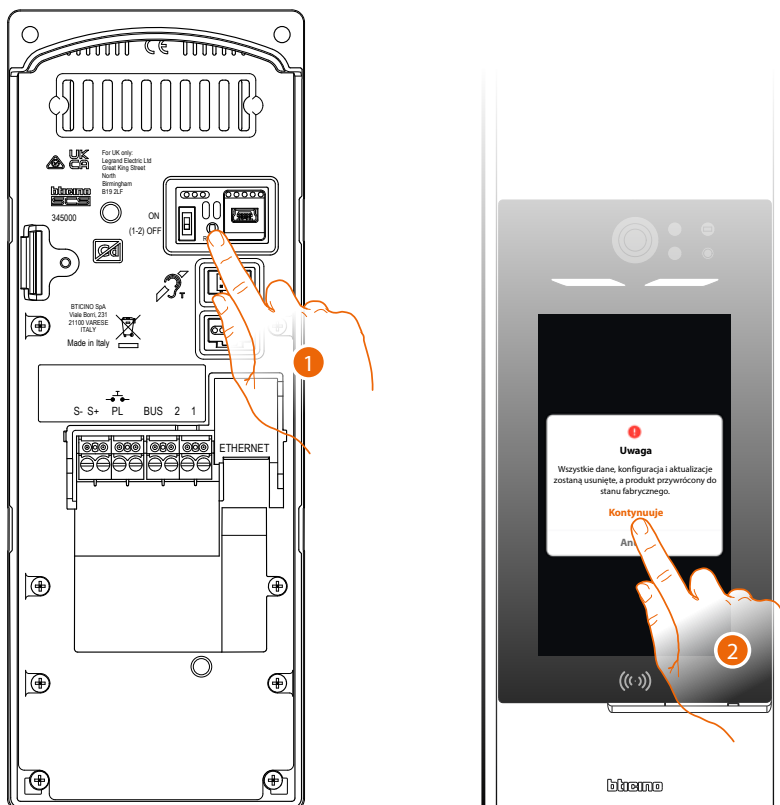
Wersja urządzenia	Wersja oprogramowania urządzenia
Adres P	Adres SCS urządzenia
Bieżąca data (dd/mm/rrrr)	Bieżąca data
Bieżąca godzina	Bieżąca godzina
Wi-Fi	
ADRES MAC	Dane sieci
Status	Stan połączenia Wi-Fi
SSID	Nazwa sieci WiFi, z którą połączony jest PZ
Sygnal	Poziom sygnału
Adres P	Dane sieci
Gateway	
Maska podsieci	
Server DNS	
Ethernet	
ADRES MAC	Dane sieci
Status	Stan połączenia Ethernet
Adres IP	Dane sieci
Maska podsieci	
Bluetooth	
ADRES MAC	Dane sieci
Nazwa urządzenia	Nazwa urządzenia w sieci bluetooth

2. Dotknij, aby powrócić do poprzedniej strony.

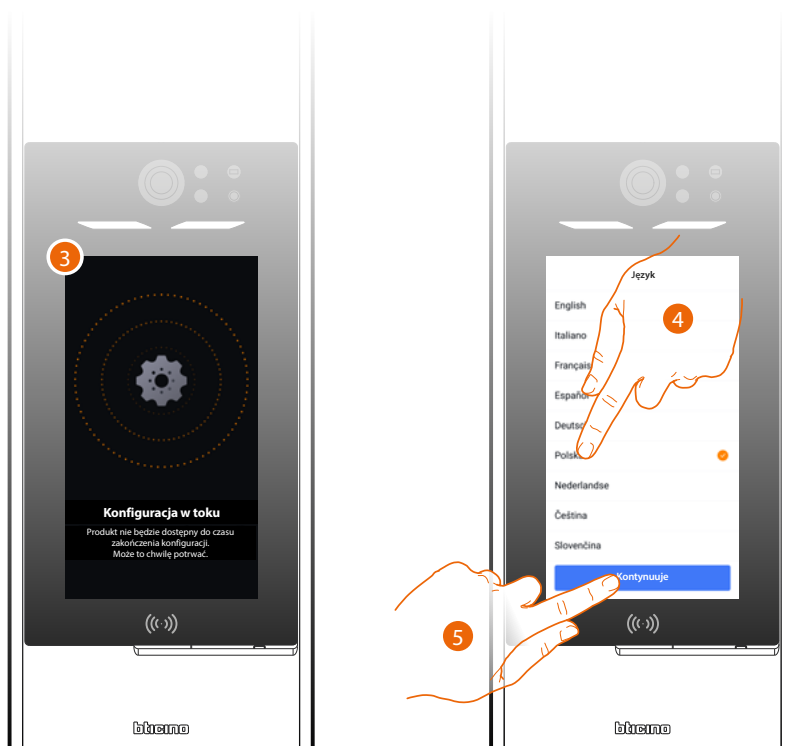
3. Po wyświetleniu danych dotknij, aby się wylogować i powrócić do strony głównej.

Resetowanie

Funkcja pozwala zresetować urządzenie do stanu fabrycznego.



1. Naciśnij i przytrzymaj na 10 sekund przycisk reset.
OSTRZEŻENIE: wszystkie dane, konfiguracje i aktualizacje zostaną usunięte.
2. Dotknij, aby kontynuować.



3. Począć na zakończenie procedury.
4. Po zakończeniu zostanie wyświetlony ekran wyboru języka, wybierz język.
5. Dotknij, aby kontynuować.



6. Zostanie wyświetlony ekran połączenia z Home + project, patrz [Tworzenie i pierwsza konfiguracja systemu](#).

Home + Project desktop tool

Za pośrednictwem stron internetowych można wygodniej i szybciej wykonywać szereg funkcji (tworzenie struktury systemu, konfiguracja urządzeń, dostosowywanie lokatorów) z biura za pośrednictwem komputera.

Inną ważną funkcją dostępną **wyłącznie w wersji na komputery stacjonarne** jest możliwość szybkiego skonfigurowania książki adresowej z danymi lokatorów poprzez importowanie i eksportowanie wcześniej wypełnionych plików CSV.

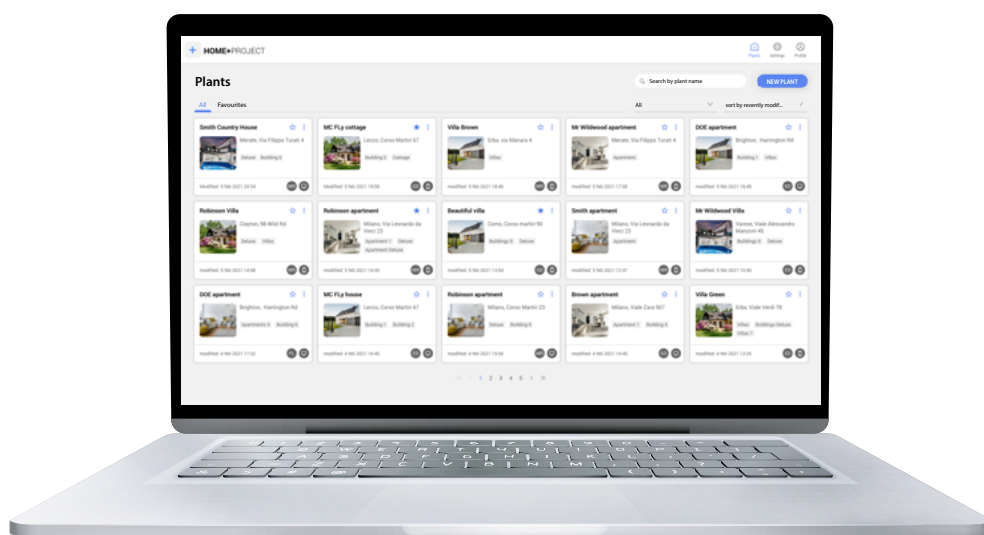
W wersji desktopowej istnieją jednak **pewne ograniczenia**:

- Nie jest możliwe łączenie się przez Bluetooth z urządzeniami, funkcja jest dostępna tylko za pośrednictwem aplikacji.
- Wprowadzanie zmian z pulpitu jest możliwe tylko wtedy, gdy po aktywacji systemu co najmniej jeden PZ jest podłączony do Internetu.

Zmiany mogą być wykonywane i synchronizowane zdalnie tylko wtedy, gdy należą do kategorii „rozprzestrzenianych” za pomocą automatycznej procedury.

Patrz [Podstawowe pojęcia](#).

UWAGA: Aby konfiguracje wykonane w Home + Project desktop tool były skuteczne, należy wykonać [synchronizację](#) z aplikacji Home + Project-



Połącz się ze stronami

WEB



