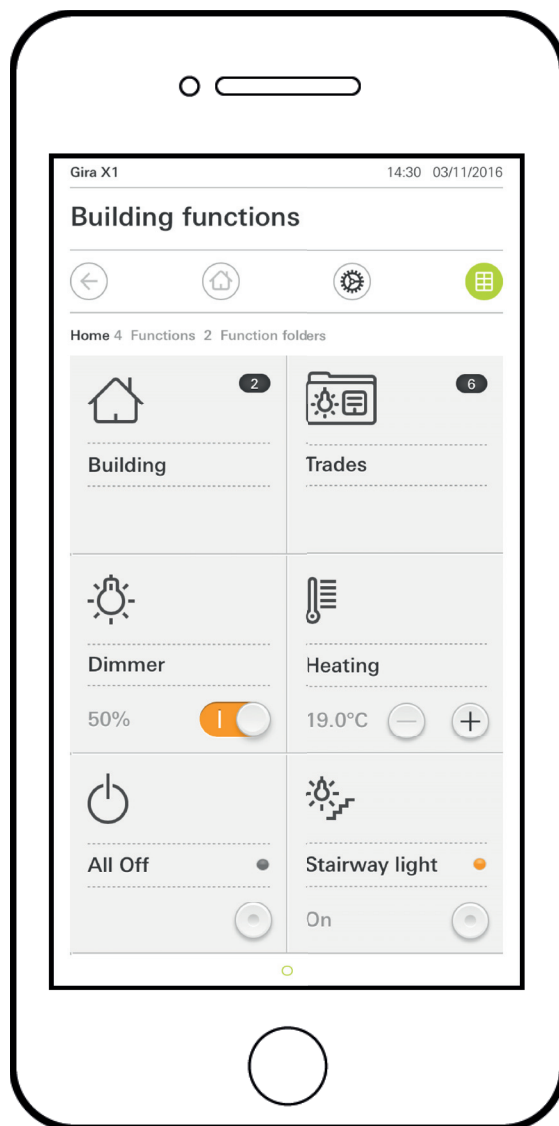


Gira X1

2096 00



Instrukcja obsługi
aplikacji Gira Smart Home



GIRA

Spis treści

1	Interfejs użytkownika	Str.	5
1.1	Struktura interfejsu użytkownika	Str.	5
1.2	Pasek stanu	Str.	6
1.3	Pasek nawigacji	Str.	6
1.4	Obszar działania	Str.	6
1.4.1	Widok kafelkowy	Str.	7
1.4.2	Widok szczegółowy	Str.	8
1.5	Obsługa systemu bezpieczeństwa Alarm Connect	Str.	17
1.5.1	Przyciski i wskaźniki dotyczące alarmu	Str.	17
1.5.2	Uzbrojenie na zewnątrz zabezpieczonego obszaru	Str.	18
1.5.3	Uzbrojenie wewnątrz zabezpieczonego obszaru	Str.	19
1.5.4	Rozbrajanie zabezpieczonego obszaru	Str.	20
1.5.5	Wyświetlanie i potwierdzanie alarmów i komunikatów	Str.	21
1.6	Zdalny dostęp	Str.	22
1.6.1	Zdalny dostęp przedstawiony w widoku szczegółowym	Str.	22
1.6.2	Zdalny dostęp w widoku kafelkowym menu	Str.	23
2	Ustawienia w menu systemu	Str.	24
2.1	System	Str.	25
2.1.1	Połączenie z Gira X1	Str.	26
2.1.2	Uruchom tryb demo	Str.	26
2.1.3	Konfiguracja zdalnego dostępu	Str.	27
2.1.4	Połączenie z Gira X1 przez OpenVPN	Str.	28
2.1.5	Zmień hasło	Str.	29
2.2	Kod PIN	Str.	30
2.3	Konfiguracja widoku	Str.	31
2.3.1	Wybór strony głównej	Str.	32
2.3.2	Ulubione	Str.	32
2.3.3	Ulubione na wierzchu	Str.	35
2.3.4	Pokaż podsystemy	Str.	35
2.3.5	Wskaźnik temperatury	Str.	36
2.4	Symulacja obecności	Str.	37
2.4.1	Rejestracja symulacji	Str.	37
2.4.2	Odtworzenie symulacji	Str.	37
2.5	Zegary sterujące	Str.	38
2.6	Znacznik NFC	Str.	39
2.7	Zarządzanie pomieszczeniami	Str.	39
2.8	Zarządzanie funkcjami	Str.	40
2.8.1	Utwórz nową funkcję	Str.	40
2.8.2	Zarządzanie funkcjami	Str.	41
2.9	Sortowanie pomieszczeń/funkcji	Str.	42
2.10	Zarządzanie podsystemami	Str.	42
2.11	Zarządzanie użytkownikami	Str.	43
2.11.1	Zmiana nazwy użytkownika	Str.	43
2.11.2	Zmiana danych dostępu	Str.	44
2.11.3	Wybór funkcji	Str.	45
2.11.4	Zastosuj funkcje	Str.	46
2.12	Ustalanie lokalizacji	Str.	47
2.13	Sceny	Str.	48

2.14	Funkcja audio Sonos	Str.	49
2.14.1	Konfiguracja urządzeń audio firmy Sonos	Str.	50
2.14.2	Zamiana głośników firmy Sonos	Str.	51
2.14.3	Konfiguracja Ulubionych	Str.	52
2.14.4	Sposób działania funkcji Ulubione po uruchomieniu funkcji zapisu	Str.	53
2.14.5	Jakie błędy mogą wystąpić?	Str.	53
2.15	Oświetlenie Philips Hue	Str.	54
2.16	Wyzwalacz IoT (IFTTT)	Str.	55

3	Załącznik	Str.	56
---	-----------------	------	----

4	Rękojmia	Str.	57
---	----------------	------	----

1

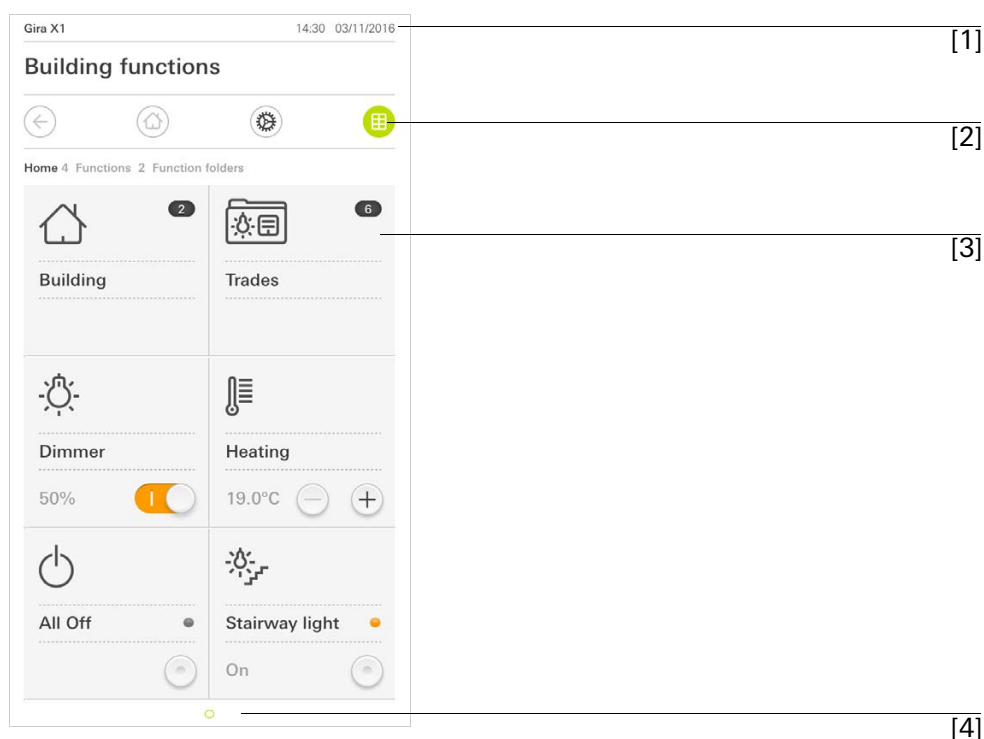
Interfejs użytkownika

1.1

Struktura interfejsu użytkownika

Wskazówka Różnice w podglądach

Wszystkie ilustracje widoku kafelkowego lub szczegółowego mogą odbiegać od widoków w Twoim projekcie, ponieważ teksty, funkcje i symbole w projektowaniu są dowolnie konfigurowalne. Dlatego w tym dokumencie zwracamy uwagę tylko na podstawowe funkcje.



Ilustracja 1
Interfejs użytkownika

Interfejs użytkownika podzielony jest na 4 obszary:

- [1] Pasek stanu [patrz 1.2]
- [2] Pasek nawigacji [patrz 1.3]
- [3] Obszar działania [patrz 1.4]
- [4] Pomoc w orientacji

Przy dolnej krawędzi ekranu widoczne są wszystkie dostępne funkcje wzgl. strona koła. Zaznaczone koło pokazuje aktualną pozycję. Poprzez poziome przesunięcie można zmienić funkcję lub stronę. Przez to przesunie się również zaznaczone koło.

1.2 Pasek stanu



Ilustracja 2
Pasek stanu

Symbole na pasku stanu mają następujące znaczenia:

- [1] Symbol ostrzegawczy na pasku stanu pokazuje, że Gira X1 już nie jest osiągalna.
Jeśli dotkniesz ikony ostrzegawczej, wyświetlany jest odpowiedni komunikat o błędzie.
- [2] Wyświetlanie godziny i daty (w odniesieniu do Gira X1).

1.3 Pasek nawigacji



Ilustracja 3
Pasek nawigacji

Przyciski paska nawigacyjnego mają następujące funkcje:

- [1] [Wstecz] otwiera ostatnio otwartą stronę.
- [2] [Strona główna] otwiera stronę początkową obszaru działania.
- [3] [System] otwiera widok [Ustawienia].
- [4] [Zmień widok] przełącza pomiędzy widokiem okienek a widokiem szczegółowym.

1.4 Obszar działania

Obszarem działania jest centralny obszar działania, którym można obsługiwać i ustawiać Gira X1. Tutaj możesz obsługiwać wszystkie aplikacje, katalog funkcyjny i funkcje KNX.

Obszar działania posiada dwa widoki:

- Widok kafelkowy
- Widok szczegółowy

Pierwszą stroną obszaru działania jest [Strona główna].

1.4.1

Widok kafelkowy

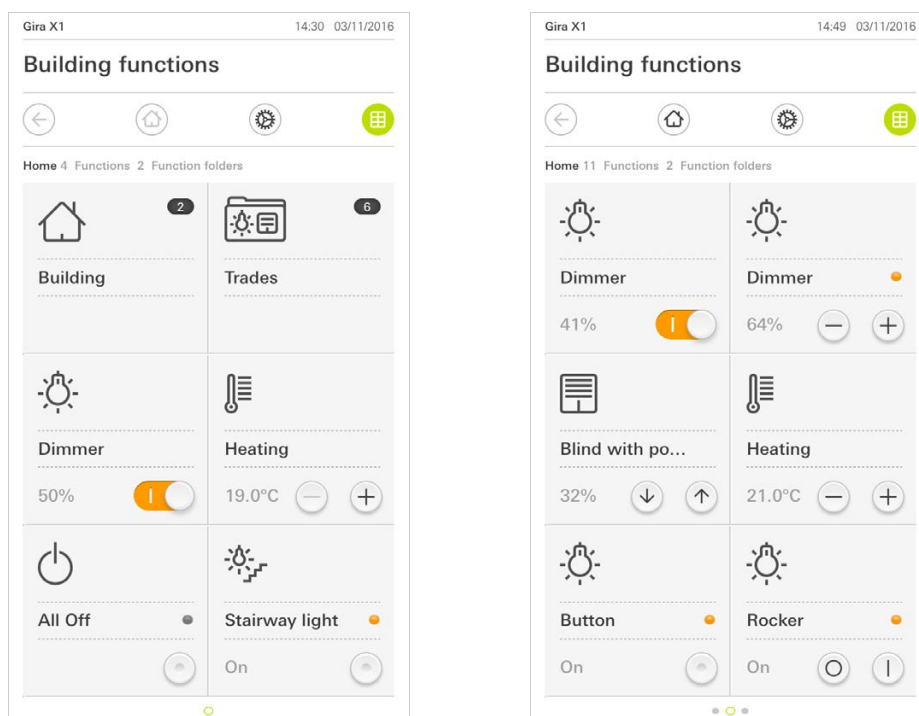
Widok kafelkowy jest, obok widoku szczegółowego, jednym z dwóch widoków obszaru działania.

Oba katalogi funkcyjne [Budynek] i [Urządzenia] są zawsze wyświetlane. Kiedy dotkniesz kafelki [Budynek], możesz poruszać się po strukturze Twojego budynku do wymaganej funkcji.

Jeśli dotkniesz kafelka [Urządzenia], wyświetlone zostaną wszystkie funkcje urządzeń, jak np. [Światło], [Temperatura], [Zaciemnienie] itd.

Funkcje, które oznaczone są jako ulubione, wyświetlane są bezpośrednio w widoku kafelkowym.

W widoku kafelkowym można na stronę wyświetlić do sześciu małych kafelek.



Ilustracja 4
Przykłady widoku kafelkowego

Centralne funkcje, jak włączanie i wyłączenie, ustawianie temperatury lub ściemnianie w stałych krokach, mogą być już obsługiwane w widoku kafelkowym. W tym celu dotknij np. przycisku Plus/Minus lub przycisków ze strzałką, aby ściemnić światło, ustawić temperaturę lub przesunąć żaluzje/roletę.

Obsługa w widoku kafelkowym

Jeśli dotkniesz kafelka, otworzy się widok szczegółowy funkcji. Tutaj możesz (w zależności od projektowania) przeprowadzić dalsze czynności obsługowe funkcji.

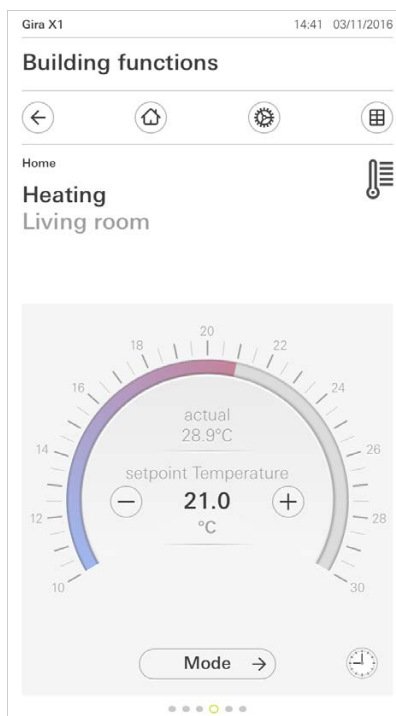
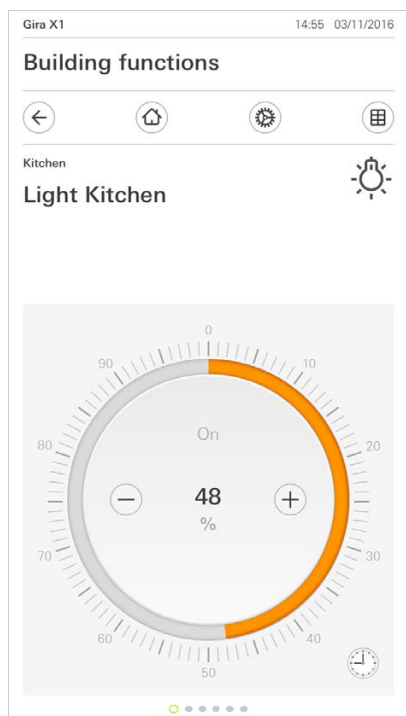
1.4.2

Widok szczegółowy

Widok szczegółowy jest, obok widoku kafelkowego, jednym z dwóch widoków obszaru działania. Widok szczegółowy można otworzyć poprzez naciśnięcie kafelka w widoku kafelkowym. Na całym wyświetlaczu dostępne są wówczas wszystkie elementy obsługowe odpowiedniej funkcji. Obsługa większości funkcji odbywa się poprzez dotknięcie palcem, przy czym w niektórych funkcjach, jak np. przy sterowaniu żaluzjami rozróżnia się między krótkim a długim naciśnięciem przycisku. Niektóre cechy szczególne dotyczące obsługi opisane są w poniższych akapitach.

Gestem poziomo przesuwającego palca można przejść z jednej funkcji do drugiej.

Gest poziomego przesuwania



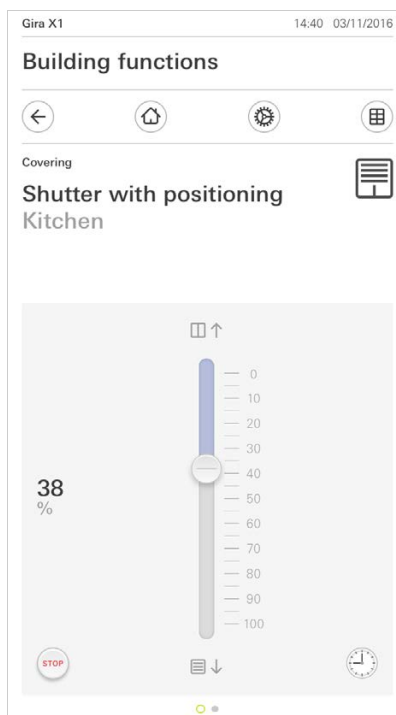
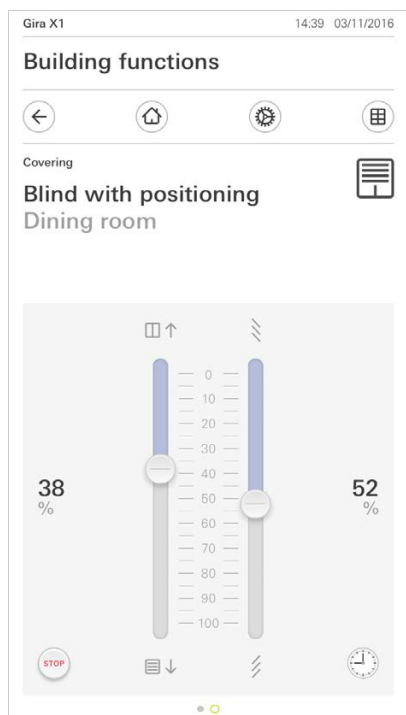
Ilustracja 5
Przykłady widoku szczegółowego

W funkcjach [Ściemniacz] i [Ogrzewanie] można stosować regulowaną skalę. Aby ustawić wartość jasności lub zadaną temperaturę, dotknij bezpośrednio wymaganej wartości na skali lub przeciągnij regulowaną skalę na wymaganą pozycję.

Regulowana skala

Żaluzje i rolety można regulować w widoku szczegółowym regulatorem suwakowym. Aby przesunąć żaluzję lub roletę w górę lub dół wzgl. przestawić lamele, przesuń odpowiedni regulator w wymagane położenie.

Żaluzje/rolety
Obsługa regulatorem



Ilustracja 6
Widok szczegółowy
Obsługa regulatorem

Jeżeli naciśniesz przycisk [STOP], możesz bezpośrednio zatrzymać aktywny ruch przesuwania zasłony lub przestawiania lameli. Sterowana zasłona natychmiast zatrzymuje się w aktualnej pozycji.

Przycisk Stop

1.4.2.1

Funkcja zegara

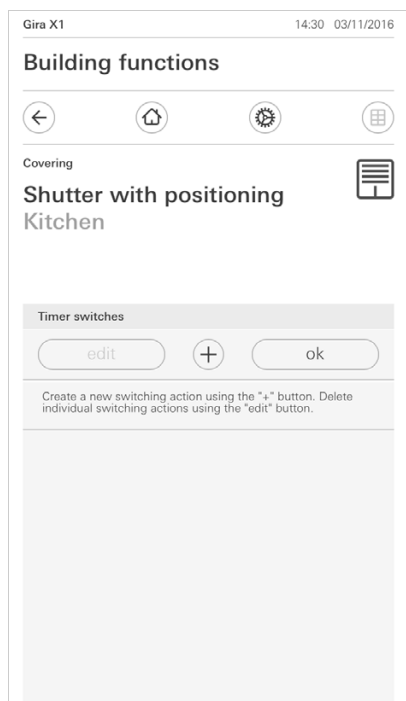
Wieloma funkcjami można sterować poprzez komfortowo obsługiwany zegar sterujący. Określone funkcje można włączać automatycznie każdego dnia lub tylko w określonych dniach o ustalonej godzinie. Wówczas np. rano żaluzje przesuwają się automatycznie w górę, a wieczorem znowu na dół lub ogrzewanie przełącza się automatycznie na tryb nocny.

Dla jakiej funkcji można utworzyć zegar sterujący, można zobaczyć w menu systemowym, w pozycji Zegary sterujące (widoczne tylko dla administratorów).

1.4.2.2

Wprowadzenie czasu przełączenia

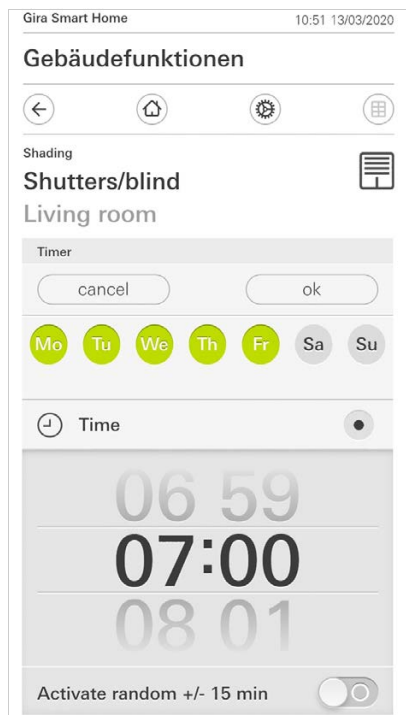
- 1 Naciśnij w widoku szczegółowym odpowiedniej funkcji przycisk [Zegar sterujący].
- ✓ Otwiera się strona [Przegląd zegara sterującego].



Ilustracja 7
Przegląd zegara sterującego

- 2 Naciśnij przycisk [+].
- ✓ Strona [Zegar sterujący] jest otwarta.
- 3 Istnieje możliwość aktywacji/dezaktywacji jednym dotknięciem palca dni, w które ma być uaktywniany czas załączania. Dni, w które ma być uaktywniany czas załączania, są oznaczane kolorem zielonym.
- 4 Należy wybrać jedną z trzech opcji czasu załączania, w którym ma być wykonana dana akcja:

- Czas
Ustawić czas w którym ma być wykonana dana akcja.



Ilustracja 8
Określanie czasu

- **Wschód słońca**

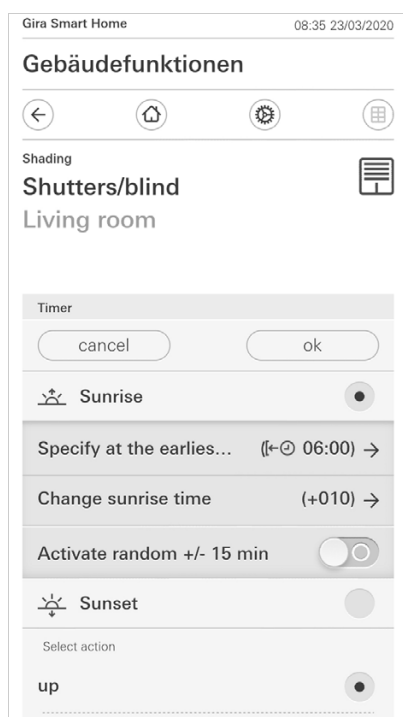
Uaktywnia czas załączania w momencie odpowiadającym wyliczonemu wschodowi słońca.

Ponadto pod zakładką "ustaw najwcześniej/najpóźniej" istnieje możliwość uaktywniania limitu czasu.

Wybór opcji Najwcześniej uaktywnia czas załączania o wschodzie słońca, jednak nie wcześniej, niż przed upływem podanego czasu.

Wybór opcji Najpóźniej uaktywnia czas załączania o wschodzie słońca lub najpóźniej o czasie podanym w tym miejscu.

Funkcja "Przesunięcie czasu wschodu słońca" umożliwia przyspieszenie lub opóźnienie czasu załączania o maks. 120 min. względem wyliczonego wschodu słońca.



Ilustracja 9
Aktywacja wschodu słońca

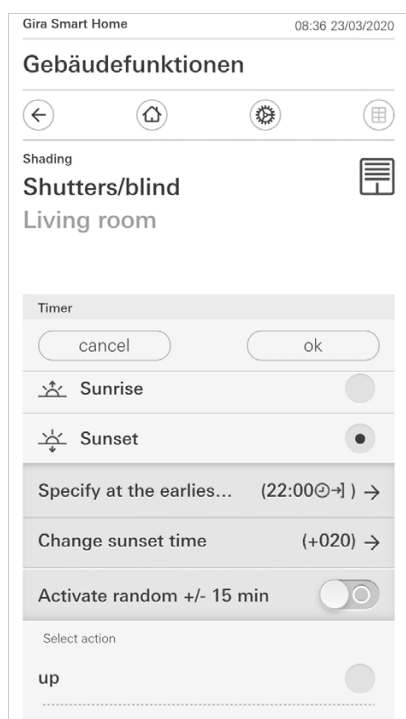
- **Zachód słońca**
Uaktywnia czas załączania w momencie odpowiadającym wyliczonemu zachodowi słońca.

Ponadto pod zakładką "ustaw najwcześniej/najpóźniej" istnieje możliwość uaktywniania limitu czasu.

Wybór opcji Najwcześniej uaktywnia czas załączania o zachodzie słońca, jednak nie wcześniej, niż przed upływem podanego czasu.

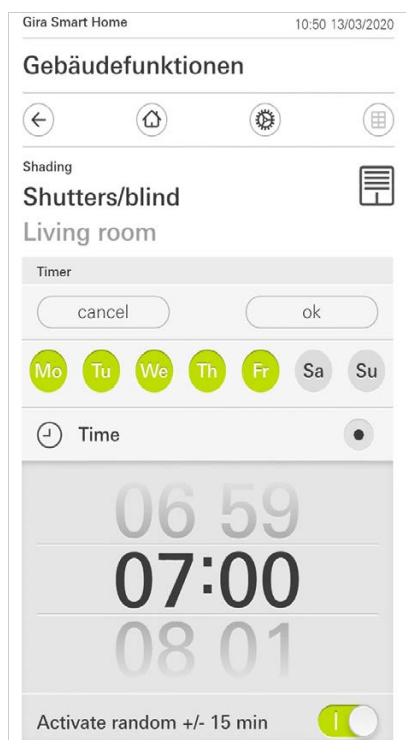
Wybór opcji Najpóźniej uaktywnia czas załączania o zachodzie słońca lub najpóźniej o czasie podanym w tym miejscu.

Funkcja "Przesunięcie czasu zachodu słońca" umożliwia przyspieszenie lub opóźnienie czasu załączania o maks. 120 min względem wyliczonego zachodu słońca.



Ilustracja 10
Aktywacja zachodu słońca

- 5 Istnieje możliwość skracania lub wydłużania czasu załączania o maks. 15 min przy użyciu funkcji przypadkowości. W tym celu należy przemieścić w prawo przełącznik suwakowy [Losowo +/- 15 min].



Ilustracja 11
Aktywacja funkcji
przypadkowości

- 6 Pod „Wybór działania“ wybierz czynność do wykonania. Rodzaj wybieralnej wartości jest zależny od ustawianej funkcji.
- 7 Naciśnij przycisk [ok].
- ✓ Czas przełączenia jest ustawiony.

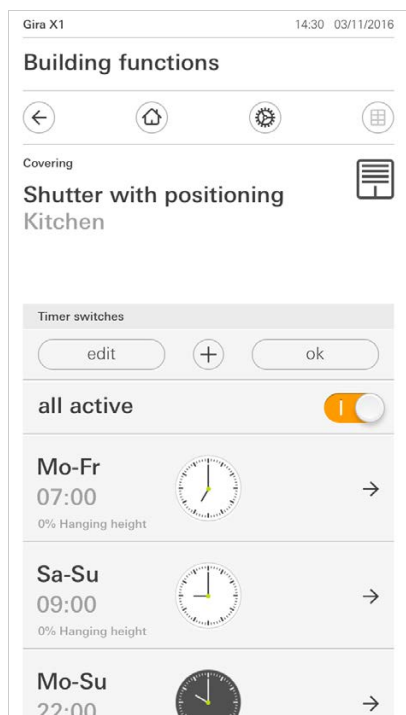
1.4.2.3

Usuwanie czasu przełączenia

- 1 Otwórz stronę [Przegląd zegara sterującego].
- 2 Naciśnij przycisk [Edycja].
- 3 Zaznacz czas przełączenia, który ma zostać usunięty.
Możesz zaznaczyć jednocześnie kilka czasów przełączenia i je usunąć.
- ✓ Przed czasem przełączenia pojawia się czerwony haczyk. Pojawia się czerwony przycisk [Usuń].
- 4 Naciśnij przycisk [Usuń].
- ✓ Strona [Przegląd zegara sterującego] jest otwarta. Zaznaczony czas przełączenia jest usunięty.

1.4.2.4

Aktywacja i dezaktywacja wszystkich czasów przełączenia funkcji



Ilustracja 12
Aktywacja/dezaktywacja wszystkich czasów przełączenia dezaktywuj

- 1 Przesław przełącznik [Wszystkie aktywne] na [I], w celu aktywacji lub na [O], w celu dezaktywacji.
 - 2 Naciśnij przycisk [ok].
- ✓ Funkcja, z której przeszedłeś do strony [Przegląd zegara sterującego], jest otwarta. Wszystkie czasy przełączenia tej funkcji są włączone lub wyłączone.



Porada
Tymczasowa dezaktywacja czasów przełączenia

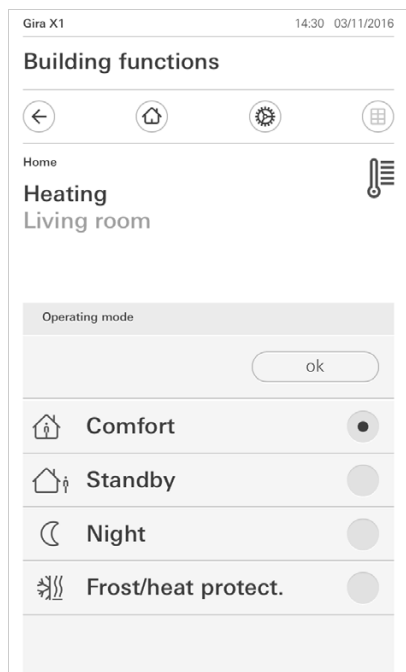
Jeżeli chcesz tymczasowo dezaktywować pojedyncze czasy przełączenia funkcji, możesz dezaktywować po prostu wszystkie dni (przesłać na szary kolor).

1.4.2.5

Tryb ogrzewania

W widoku szczegółowym funkcji [Ogrzewanie] można przyciskiem [Tryb] przełączyć między różnymi trybami pracy („Komfort“, „Noc“ itd.), którym w regulatory przypisane są różne temperatury zadane.

- 1 Aby zmienić tryb pracy, naciśnij [Tryb].
- ✓ Strona trybu pracy jest otwarta.



Ilustracja 13
Zmiana trybu pracy

- 2 Wybierz wymagany tryb i potwierdź naciskając na [ok].

Różne tryby mają następujące znaczenie:

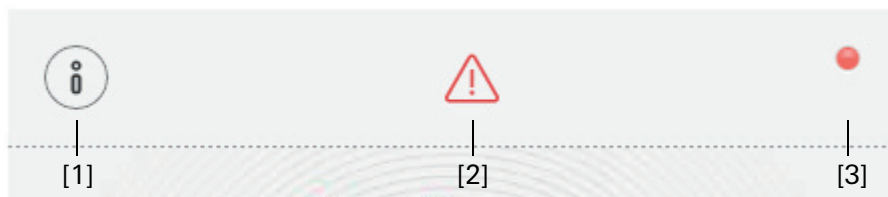
- **Komfort**
Tryb komfortowy zostaje włączony, gdy w pomieszczeniu znajdują się osoby i temperatura w pomieszczeniu powinna być wyregulowana do wartości komfortowej.
- **Tryb gotowości**
Włącz tryb gotowości, gdy pomieszczenie nie jest używane w ciągu dnia. Dzięki temu temperatura zostanie wyregulowana do wartości trybu gotowości i zostanie zaoszczędzona energia ogrzewania lub chłodzenia.
- **Noc**
W godzinach nocnych lub przy dłuższej nieobecności włącz tryb nocny. Dzięki temu temperatura w pomieszczeniu zostanie wyregulowana w instalacjach grzewczych do niższych wartości (np. w sypialniach). Urządzenia chłodzące mogą w tym przypadku zostać ustawione na wyższe temperatury, jeżeli klimatyzacja nie jest konieczna (np. pomieszczenia biurowe).
- **Zabezpieczenie przeciw zamarzaniu / przed gorącem**
Zabezpieczenie przed zamarzaniem jest konieczne, gdy przykładowo przy otwartym oknie temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej wartości krytycznej. Zabezpieczenie przed gorącem może być konieczne, gdy temperatura na skutek wpływów zewnętrznych będzie za wysoka. W tych przypadkach, poprzez aktywację zabezpieczenia przed zamarzaniem / gorącem, w zależności od ustawionego trybu pracy „Ogrzewanie” lub „Chłodzenie”, poprzez wprowadzenie własnej wartości temperatury zadanej zapobiega się zamarznięciu lub przegrzaniu pomieszczenia.

1.5

Obsługa systemu bezpieczeństwa Alarm Connect

1.5.1

Przyciski i wskaźniki dotyczące alarmu

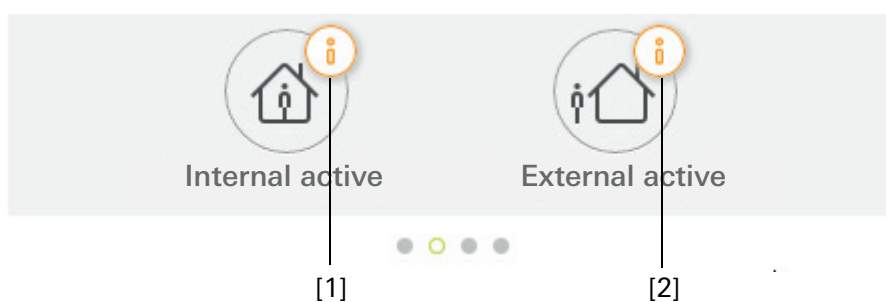


Ilustracja 14
Przyciski dotyczące alarmu

[1] [Informacja] otwiera listę dostępnych komunikatów.

[2] [Uwaga] wskazuje, że dostępne są komunikaty.

[3] [Status] wskazuje, że zabezpieczony obszar nie jest gotowy do uzbrojenia.



Ilustracja 15
Wskaźniki dotyczące alarmu

[1] Uzbrojenie wewnątrz nie jest możliwe

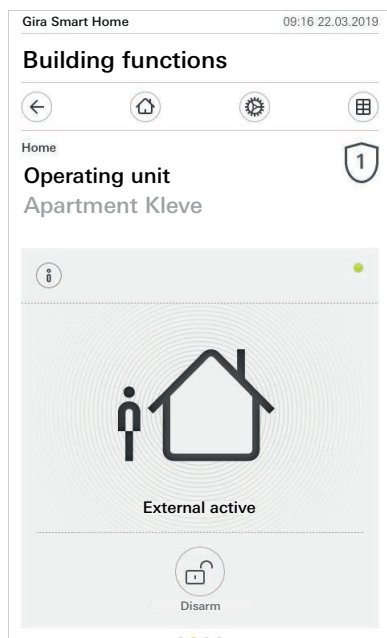
[2] Uzbrojenie na zewnątrz nie jest możliwe

1.5.2

Uzbrojenie na zewnątrz zabezpieczonego obszaru

Aby uzbroić na zewnątrz zabezpieczony obszar, należy postępować w następujący sposób:

- 1 Dotknąć kafelek w urządzeniu do obsługi zabezpieczonego obszaru, który chcesz uzbroić na zewnątrz.
- ✓ Otwiera się widok zabezpieczonego obszaru i wskazuje stan uzbrojenia.
- 2 Dotknąć przycisk [Uzbroić na zewnątrz].
- 3 W otwartym oknie wprowadź kod PIN użytkownika.
- ✓ Uruchamia się czas opóźnienia wyjścia i jest wyświetlany w aplikacji. Jednocześnie radiowe urządzenie do obsługi sygnalizuje aktualny czas opóźnienia wyjścia.
- 4 W tym momencie należy opuścić zabezpieczony obszar, a w razie potrzeby zamknąć drzwi.
- ✓ Po upływie czasu opóźnienia wyjścia zabezpieczony obszar zostaje uzbrojony na zewnątrz, o ile w międzyczasie nie wystąpiły żadne zdarzenia uniemożliwiające uzbrojenie.



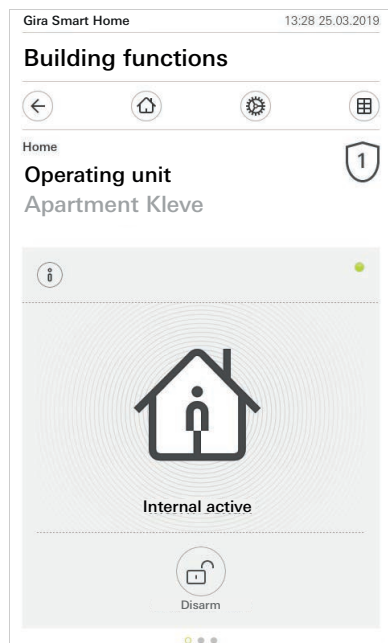
Ilustracja 16
Stan Uzbrojony na zewnątrz

1.5.3

Uzbrojenie wewnątrz zabezpieczonego obszaru

Aby uzbroić wewnątrz zabezpieczony obszar, należy postępować w następujący sposób:

- 1 Dotknąć kafelek w urządzeniu do obsługi zabezpieczonego obszaru, który chcesz uzbroić wewnątrz.
- ✓ Otwiera się widok zabezpieczonego obszaru i wskazuje stan uzbrojenia.
- 2 Dotknąć przycisk [Uzbroić wewnątrz].
- 3 W otwartym oknie wprowadź kod PIN użytkownika.
- ✓ Zabezpieczony obszar jest uzbrojony wewnątrz.



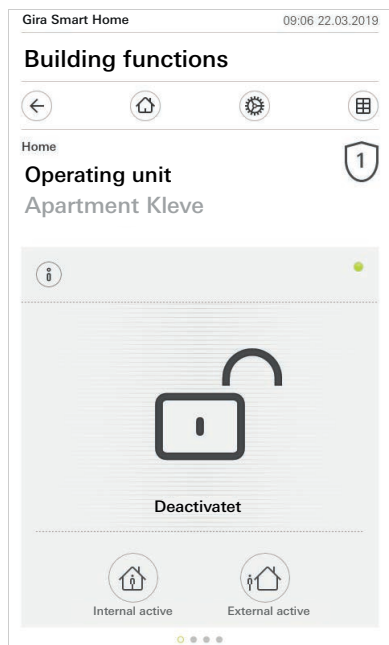
Ilustracja 17
Stan Uzbrojony
wewnątrz

1.5.4

Rozbrajanie zabezpieczonego obszaru

Aby rozbroić zabezpieczony obszar, należy postępować w następujący sposób:

- 1 Dotknąć przycisk [Rozbroić] w widoku zabezpieczonego obszaru.
 - 2 W otwartym oknie wprowadź kod PIN użytkownika.
- ✓ Zabezpieczony obszar jest rozbrojony.



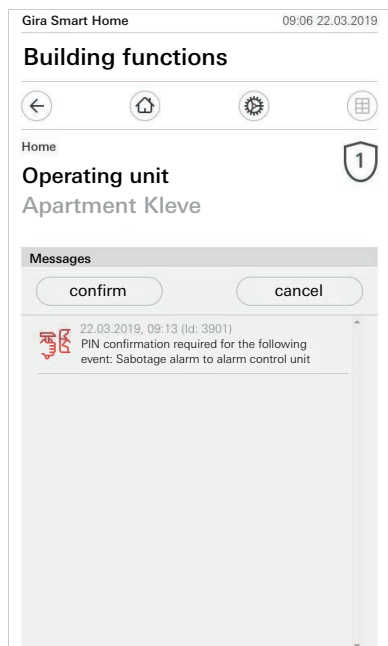
Ilustracja 18
Stan Rozbrojony

1.5.5

Wyświetlanie i potwierdzanie alarmów i komunikatów

Aby potwierdzić obecne alarmy i komunikaty dotyczące zabezpieczonego obszaru, należy postępować w następujący sposób:

- 1 Dotknąć przycisk [Informacja] w widoku zabezpieczonego obszaru.
- ✓ Otwiera się lista dostępnych alarmów i komunikatów.
- 2 Dotknąć przycisk [Potwierdź].
- 3 W otwartym oknie wprowadź kod PIN użytkownika.
- ✓ Po wprowadzeniu prawidłowego kodu PIN komunikat jest usuwany z listy.



Ilustracja 19
Alarmy i komunikaty

1.6

Zdalny dostęp

Żeby uzyskać zdalny dostęp do Gira X1 za pośrednictwem Gira S1 należy wpieryw przeprowadzić konfigurację zdalnego dostępu [patrz 2.1.3].

W ramach wizualizacji uzyskujecie Państwo sposobność do bezpośredniego sterowania zdalnym dostępem i do edycji jego aktualnego statusu:

- Zdalny dostęp w przedstawiony w widoku szczegółowym [patrz 1.6.1].
- Zdalny dostęp przedstawiony w widoku szczegółowym i w widoku kafelkowym menu [patrz 1.6.2].

Warunek niezbędny:

- Gira S1 został zlokalizowany w asystencie projektowym Gira w strukturze budynku.
- W asystencie projektowym Gira dokonano konfiguracji funkcji „zdalny dostęp” w punkcie „wizualizacja”.

1.6.1

Zdalny dostęp przedstawiony w widoku szczegółowym



Ilustracja 20
Zdalny dostęp -
widok szczegółowy

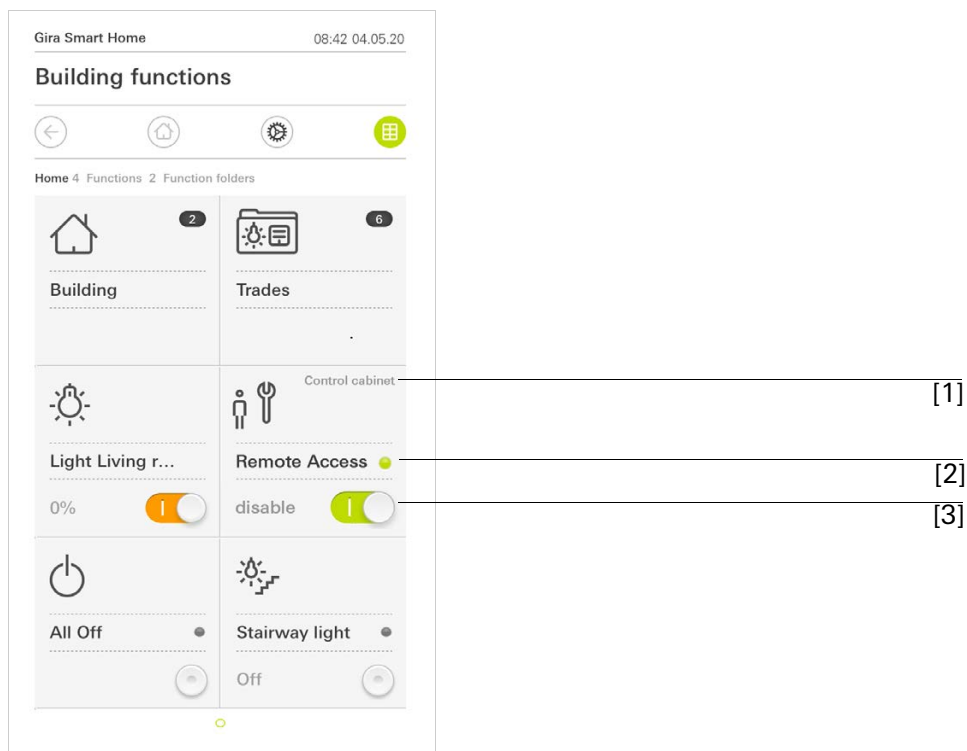
[1] Edytor, czy Gira S1 posiada dostęp do portalu.

[2] Edytor, czy aktualnie ma miejsce zdalny dostęp.

[3] Przycisk służący do aktywizowania/blokowania zdalnego dostępu.

1.6.2

Zdalny dostęp w widoku kafelkowym menu



Ilustracja 21
Zdalny dostęp -
menu kafelkowe

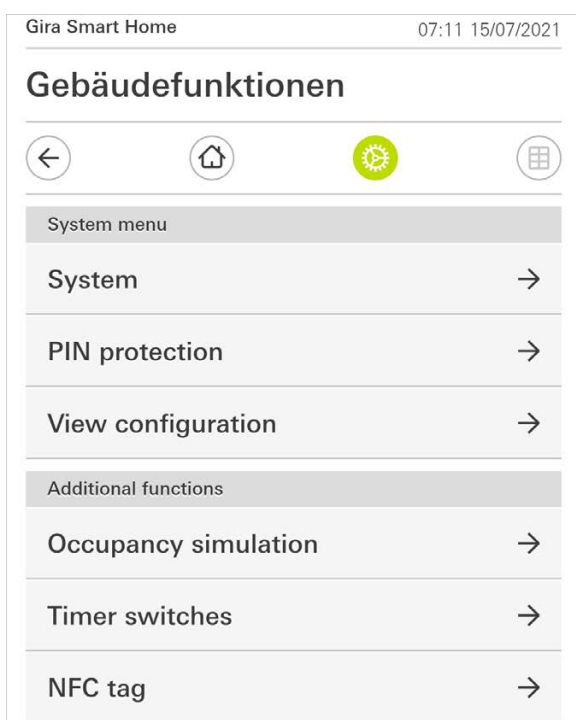
- [1] Edytor, w jakim rejonie budynku dokonano konfiguracji funkcji „zdalnego dostępu”.
- [2] Edytor, czy aktualnie ma miejsce zdalny dostęp.
- [3] Przełącznik suwakowy służący do aktywizowania/blokowania zdalnego dostępu.

2

Ustawienia w menu systemu

Podstawowe ustawienia można wprowadzać w menu systemu.

- 1 Menu systemu można otworzyć, naciskając ikonę koła zębatego usytuowaną na pasku nawigacji.
 - ✓ W menu systemu dostępne są następujące funkcje:
 - System [patrz 2.1]
 - Kod PIN [patrz 2.2]
 - Konfiguracja widoku [patrz 2.3]
 - Symulacja obecności [patrz 2.4]
 - Zegary sterujące [patrz 2.5]
 - Znacznik NFC [patrz 2.6]

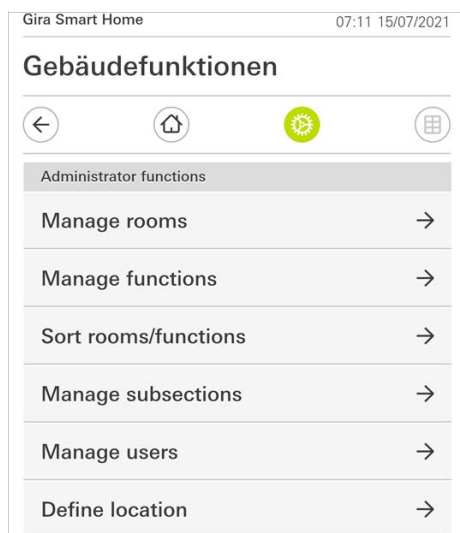


Ilustracja 22
Widok
[Ustawienia]

Menu systemu jest rozszerzone, jeśli użytkownik aplikacji Gira Smart Home posiada uprawnienia administratora.

Dostępne są następujące funkcje administratora:

- Zarządzanie pomieszczeniami [patrz 2.7]
- Zarządzanie funkcjami [patrz 2.8]
- Sortowanie pomieszczeń/funkcji [patrz 2.9]
- Zarządzanie podsystemami [patrz 2.10]
- Zarządzanie użytkownikami [patrz 2.11]
- Ustalanie lokalizacji [patrz 2.12]

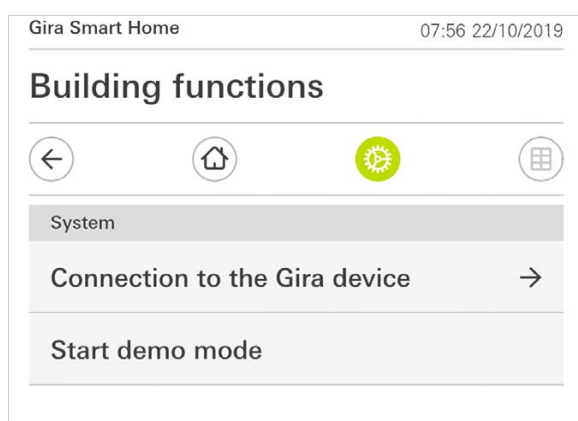


Ilustracja 23

Funkcje administracyjne

2.1 System

- 1 Naciśnij w menu systemowym na przycisk [System].
- ✓ Strona [System] jest otwarta.



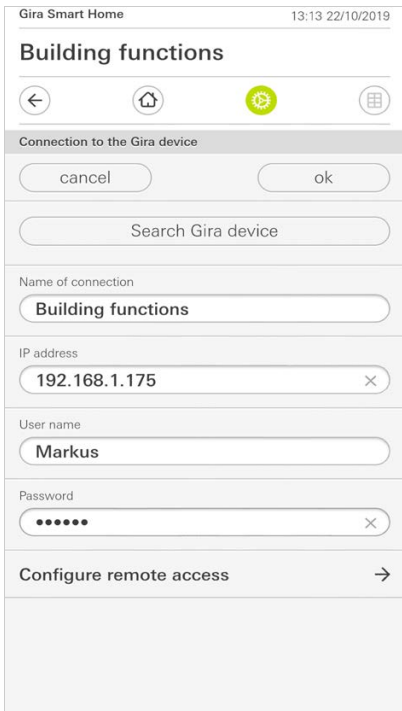
Ilustracja 24

Ustawienia systemowe

- ✓ Dostępne są następujące pozycje menu:
- Połączenie z urządzeniem Gira [patrz 2.1.1],
 - Uruchamianie trybu demonstracyjnego [patrz 2.1.2].

2.1.1

Połączenie z Gira X1



The screenshot shows the 'Building functions' screen in the Gira Smart Home app. At the top, it displays the app name and the time '13:13 22/10/2019'. Below the title bar, there are navigation icons: a back arrow, a home icon, a gear icon, and a grid icon. The main content area is titled 'Connection to the Gira device' and contains several input fields and buttons:

- A 'cancel' button and an 'ok' button.
- A 'Search Gira device' button.
- A 'Name of connection' field with the text 'Building functions'.
- An 'IP address' field with the text '192.168.1.175' and a clear 'x' button.
- A 'User name' field with the text 'Markus'.
- A 'Password' field with masked characters '.....' and a clear 'x' button.
- A 'Configure remote access' button with a right-pointing arrow.

Ilustracja 25
Połączenie z Gira X1

Aby połączyć aplikację z Gira X1, należy postępować w następujący sposób:

- 1 Dotknij [Szukaj Gira X1].
- ✓ Aplikacja szuka Gira X1 i automatycznie wpisuje adres IP.
- 2 Wprowadź dane dotyczące nazwy użytkownika i hasło.
- 3 Potwierdź wprowadzenia przyciskiem [ok].
- ✓ Dane są zapisane. Połączenie z Gira X1 jest zrealizowane.

Wskazówka Połączenie przez VPN

Jeśli chcesz połączyć się z Gira X1 przez VPN, automatyczne wprowadzanie adresu IP przez przycisk [Szukaj Gira X1] nie działa. W tym przypadku adres IP Gira X1 należy wpisać ręcznie.

2.1.2

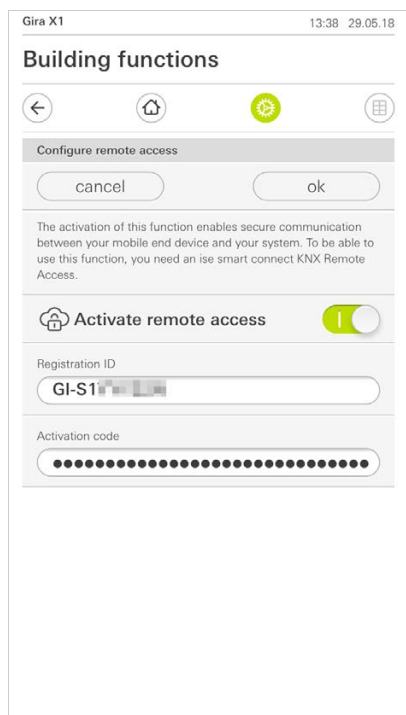
Uruchom tryb demo

Po dotknięciu przycisku [Uruchom tryb demo] w aplikacji Gira X1 wyświetlony zostanie tryb demonstracyjny.

Tryb demonstracyjny zostanie zakończony po zamknięciu i ponownym otwarciu aplikacji.

2.1.3

Konfiguracja zdalnego dostępu



Ilustracja 26
Konfiguracja zdalnego dostępu

Jeżeli zamierzacie Państwo uzyskać zdalny dostęp do Gira X1 za pośrednictwem Gira S1 możecie dokonać konfiguracji zdalnego dostępu w tym aktualnym menu.

Warunek niezbędny:

- Gira S1 został wcześniej skonfigurowany i jest połączony z portalem urządzeń Gira.
- W portalu urządzeń Gira został wygenerowany kod aktywacyjny dla aplikacji Gira Smart Home App.

- 1 Kliknij na [konfiguracja zdalnego dostępu].
- 2 Aktywuj zdalny dostęp przestawiając suwak przełącznika w prawo.
- 3 Podaj identyfikator ID zdalnego dostępu Gira S1 oraz kod aktywacyjny wygenerowany w portalu urządzeń.
- 4 Kliknij na [ok].

Istnieje możliwość zintegrowania zdalnego dostępu z wizualizacją [patrz 1.6].

2.1.4

Połączenie z Gira X1 przez OpenVPN

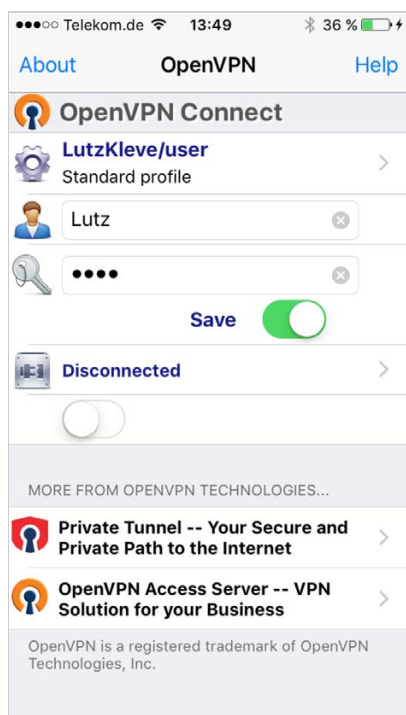
Warunek: Wymagany jest komputer, który znajduje się w tej samej sieci, co Gira X1.

- 1 Otwórz w komputerze przeglądarkę internetową (np. Google Chrome lub Mozilla Firefox) i wpisz adres IP Gira X1 do paska adresowego.
- ✓ Otwiera się strona diagnostyczna Gira X1.
- 2 Przewiń do dolnego końca strony diagnostycznej: Dotknij przycisku [Download user client config]. Pobrany tutaj plik (user.ovpn) zawiera wszystkie wymagane informacje dla trybu VPN.
- 3 Prześlij pobrany plik (user.ovpn) pocztą elektroniczną na telefon komórkowy użytkownika.

Na telefonie komórkowym użytkownika

Warunek: Na telefonie komórkowym muszą być zainstalowane aplikacje „OpenVPN Connect” firmy OpenVPN Technologies i aplikacja Gira X1.

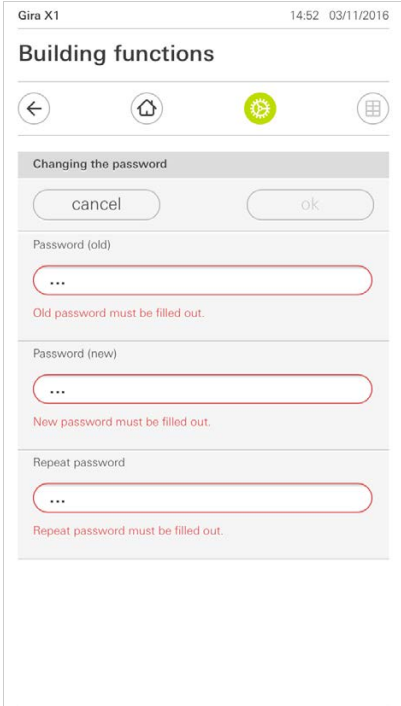
- 1 Otwórz otrzymany e-mail i dotknij dołączony plik.
- 2 Wybierz w wyświetlonym oknie wyboru [Kopiuj do OpenVPN].
- ✓ Otworzy się aplikacja „OpenVPN Connect”.
- 3 W aplikacji dotknij znaku plus.



Ilustracja 27
OpenVPNConnect

- 4 Podaj ID użytkownika i hasło. Tutaj wpisywane są dane dostępowe użytkownika utworzonego w GPA.
- 5 Zapisz ustawienia poprzez przesunięcie przycisku na [Save].
- 6 Otwórz aplikację Gira X1 i przejdź do menu systemu [System] - [Połączenie z Gira X1].
- 7 Wpisz lokalny adres IP Gira X1.
- 8 Po wykonaniu połączenia z Gira X1, wpisz w odpowiednie pola nazwę użytkownika i hasło z zarządzania użytkownikami GPA.
- 9 Naciśnij na [ok].

2.1.5 Zmień hasło



The screenshot shows a mobile application interface for 'Gira X1' at 14:52 on 03/11/2016. The screen displays a 'Building functions' menu with a gear icon selected. A dialog box titled 'Changing the password' is open, featuring a 'cancel' button on the left and an 'ok' button on the right. The dialog contains three input fields: 'Password (old)', 'Password (new)', and 'Repeat password'. Each field is currently empty and has a red error message below it: 'Old password must be filled out.', 'New password must be filled out.', and 'Repeat password must be filled out.' respectively.

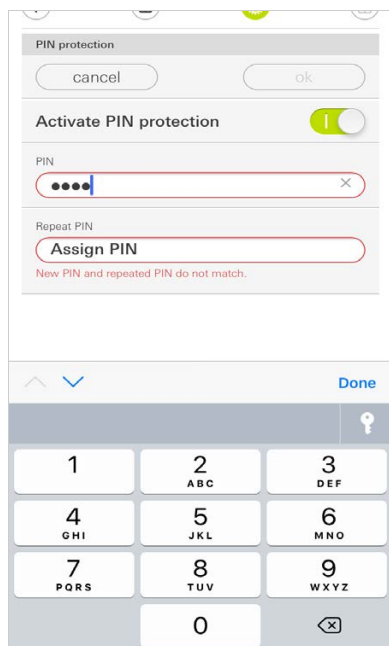
Ilustracja 28
Zmień hasło

Hasło użytkownika przypisane podczas projektowania można zmienić. W tym celu należy postępować w następujący sposób:

- 1 Wpisz stare hasło.
 - 2 Wpisz nowe hasło.
 - 3 Powtórz tę czynność, wpisując ponownie nowe hasło.
 - 4 Potwierdź wprowadzone dane przyciskiem [ok].
- ✓ Nowe hasło jest teraz zapisane.

2.2 Kod PIN

Ustawienia w menu systemu można zabezpieczyć kodem PIN. Chroni on Gira G1 przed niepożądanymi zmianami.



Ilustracja 29
Kod PIN

Aby uaktywnić kod PIN, należy postąpić w następujący sposób:

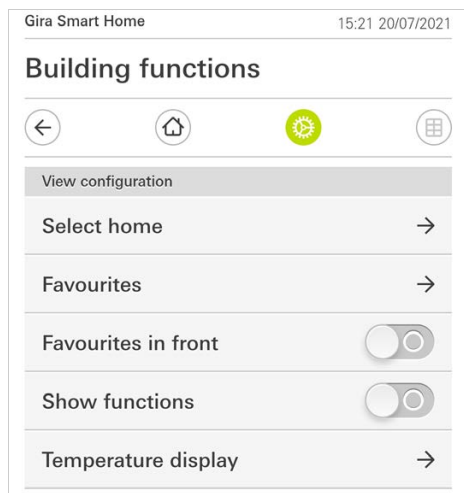
- 1 Naciśnij przycisk [Kod PIN].
- ✓ Strona [Kod PIN] jest otwarta.
- 2 Przesuń przełącznik „Aktywacja kodu PIN” w prawo.
- 3 Wprowadź w górne pole kod PIN i powtórz wprowadzoną wartość w drugim polu.
- 4 Potwierdź wprowadzone dane przyciskiem [ok].
- ✓ Menu systemowe Gira G1 można teraz otworzyć tylko po wprowadzeniu kodu PIN.

2.3

Konfiguracja widoku

W konfiguracji widoku określasz wyświetlone funkcje i kolejność funkcji w obszarze działania.

- 1 Naciśnij przycisk [Konfiguracja widoku].
- ✓ Strona [Konfiguracja widoku] jest otwarta.



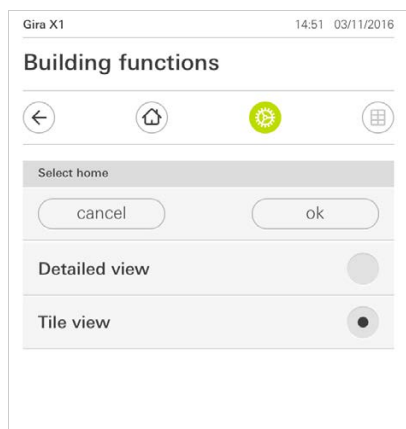
Ilustracja 30
Konfiguracja widoku

- ✓ Dostępne są następujące punkty menu:
 - Wybór strony głównej [patrz 2.3.1]
 - Ulubione [patrz 2.3.2]
 - Ulubione na wierzchu [patrz 2.3.3]
 - Pokaż podsystemy [patrz 2.3.4]
 - Wskaźnik temperatury [patrz 2.3.5]

2.3.1

Wybór strony głównej

Tutaj można określić, czy widok głównej strony zostanie wyświetlony po naciśnięciu przycisku głównej strony w widoku kaferek lub widoku szczegółowym.



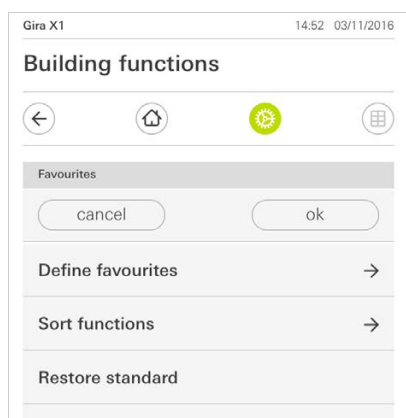
Ilustracja 31
Wybór strony głównej

- 1 Wybierz wymagany widok dla widoku głównej strony.
- 2 Naciśnij przycisk [ok].

2.3.2

Ulubione

Tutaj można ustalić i sortować ulubionymi.



Ilustracja 32
Ulubione

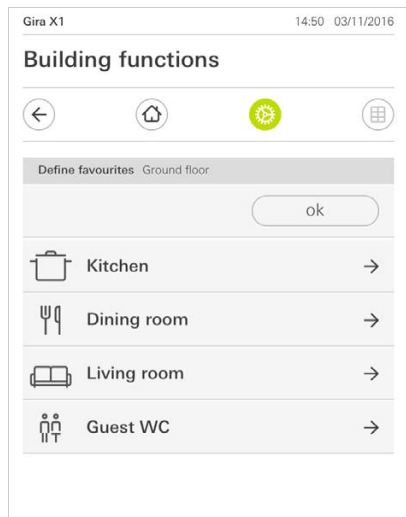
- ✓ Dostępne są następujące punkty menu:
 - Ustal ulubione [patrz 2.3.2.1]
 - Sortuj funkcje [patrz 2.3.2.1]
 - Przywróć domyślną [patrz 2.3.2.3]

2.3.2.1

Ustal ulubione

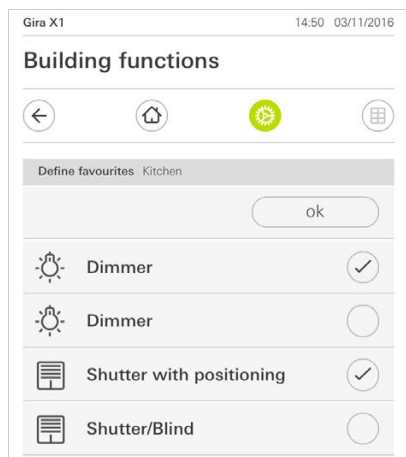
Tutaj można wybrać funkcje, które będą wyświetlane bezpośrednio w obszarze działania.

- 1 Naciśnij przycisk [Ustal ulubione].
- ✓ Strona [Ustal ulubione] jest otwarta i wyświetla wszystkie dostępne katalogi funkcyjne.



Ilustracja 33
Ustal ulubione

- 2 Przejdź do katalogu funkcyjnego, w którym jest zapisana funkcja, która ma być wyświetlona jako ulubiona.
- ✓ Strona [Ustal ulubione, katalog funkcyjny] jest otwarta.



Ilustracja 34
Wybierz funkcje

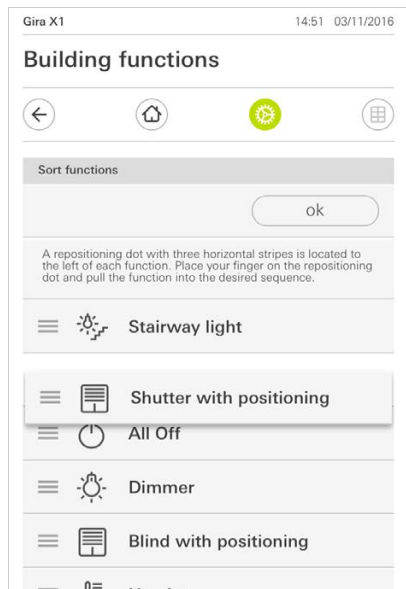
- 3 Włącz funkcje, które chcesz przejąć jako ulubione.
- 4 Naciśnij na [ok].
- ✓ Strona [Ustal ulubione] jest otwarta.
- 5 Ustal według tego samego wzorca kolejne ulubione pozycje.
- 6 Po zakończeniu naciśnij kilkakrotnie na [ok].
- ✓ Strona [Konfiguracja widoku] jest otwarta.
- 7 Zakończ i zapisz ustawienia:
W tym celu naciśnij [ok].
- ✓ Informacja wskazuje, że zmiany zostały przejęte.
- 8 Potwierdź tę informację naciskając na [ok].
- ✓ Następnie pojawiają się ustalone ulubione pozycje w obszarze działania.

2.3.2.2

Sortuj funkcje

Tutaj można ustalić kolejność ulubionych funkcji.

- 1 Otwórz stronę [Konfiguracja widoku].
- 2 Naciśnij przycisk [Sortuj funkcje].
- ✓ Strona [Sortuj funkcje] jest otwarta i wyświetla wszystkie funkcje wybrane jako ulubione.



Ilustracja 35
Sortuj funkcje

- 3 Dotknij palcem ikonkę do przesuwania wymaganej pozycji i przeciągnij funkcję w wymagane miejsce kolejności.
- 4 Według tego samego wzorca przesuń kolejne pozycje.
- 5 Po zakończeniu naciśnij [ok].
- ✓ Strona [Konfiguracja widoku] jest otwarta.
- 6 Zakończ i zapisz ustawienia: W tym celu naciśnij [ok].
- ✓ Informacja wskazuje, że zmiany zostały przejęte.
- 7 Potwierdź tę informację naciskając na [ok].
- ✓ Następnie pojawiają się w określonej kolejności ustalone ulubione pozycje w obszarze działania.

2.3.2.3

Przywróć domyślną

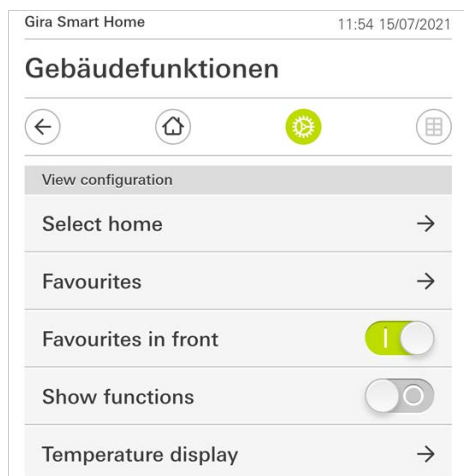
Tutaj można przywrócić widok obszaru działania do pierwotnego stanu określonego podczas projektowania.

- 1 Otwórz stronę [Konfiguracja widoku].
- 2 Naciśnij przycisk [Przywróć domyślną].
- ✓ Zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy chcesz przywrócić wszystkie ustawienia do pierwotnego stanu uruchomienia. Potwierdź tę informację naciskając na [ok].
- ✓ Ulubione pozycje pojawiają się w pierwotnym stanie uruchomienia w obszarze działania.

2.3.3

Ulubione na wierzchu

W tym miejscu można określić, czy Ulubione mają być wyświetlane na pierwszym planie w oknie głównym.



Ilustracja 36
Ulubione na wierzchu

- 1 Przesunąć przełącznik suwakowy w prawo.
- ✓ Ulubione wyświetlane są w oknie głównym przed zaprojektowanymi funkcjami.

2.3.4

Pokaż podsystemy

W tym miejscu można określić, czy kafelek "Podsystemy" ma być ukrywany w oknie głównym.



Ilustracja 37
Pokaż podsystemy

- 1 Przesunąć przełącznik suwakowy w lewo.
- ✓ Kafelki "Podsystemy" jest ukrywany w oknie głównym.

2.3.5

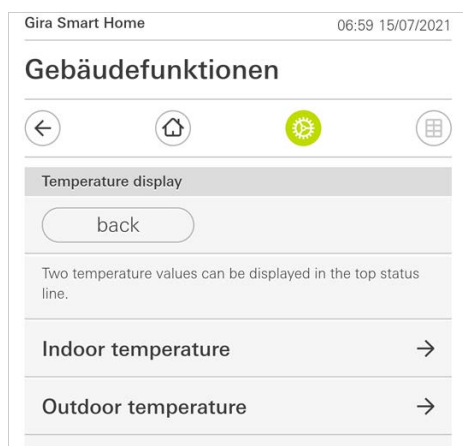
Wskaźnik temperatury

Tutaj można określić, czy w pasku stanu wyświetlana ma być temperatura. Dostępne są dwie kategorie:

- Temperatura wewnętrzna
Użytkownik może wybrać spośród udostępnionych mu funkcji z wydaniem temperatur rzeczywistych oraz funkcji typu „Wyświetlacz dziesiętny”.
- Temperatura zewnętrzna
Użytkownik może wybrać spośród udostępnionych mu funkcji typu „Wyświetlacz dziesiętny”.

**Wskazówka****Wybór właściwego typu danych**

Zwrócić uwagę na to, że dla funkcji ze wskazaniem temperatury używany jest plik (KNX) „9.001 Temperatura (°C)”.

**Ilustracja 38**

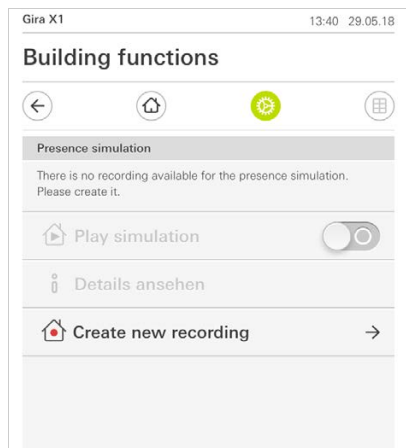
Wskaźnik temperatury

- 1 Wybrać żądany zakres temperatury.
 - 2 Przesunąć przełącznik suwakowy wyświetlanej funkcji w prawo.
- ✓ Temperatura wybranej funkcji pojawia się w pasku statusu.

2.4

Symulacja obecności

Za pomocą symulacji obecności można najpierw zarejestrować wybrane funkcje budynku, a następnie automatycznie je odtworzyć. W ten sposób doskonale symulowane jest realne użytkowanie, a budynek wygląda na zamieszkały, np. podczas urlopu.



Ilustracja 39
Symulacja obecności

2.4.1

Rejestracja symulacji

Przed skorzystaniem z funkcji symulacji należy zarejestrować przez 7 dni te funkcje budynku, które mają być odtwarzane w symulacji podczas nieobecności. W tym celu należy postąpić w następujący sposób:

- 1 Otwórz stronę [Symulacja obecności].
 - 2 Dotknij [Utwórz nowe nagranie].
 - 3 Dotknij [Wybierz funkcje] i wybierz funkcje, które będą nagrywane i odtwarzane w późniejszej symulacji.
Logicznie rzecz biorąc, są to funkcje widoczne z zewnątrz, np. funkcje oświetleniowe lub sterowanie żaluzjami lub roletami, o ile nie są one sterowane zegarem sterującym.
 - 4 Potwierdź wybrane funkcje za pomocą [ok].
Następnie możesz spojrzeć na funkcje ponownie i ewentualnie je zmienić.
 - 5 Po wybraniu wszystkich funkcji włącz nagrywanie, przesuwając przełącznik suwakowy [Nagraj] w prawo.
- ✓ Nagrywanie rozpoczyna się i kończy automatycznie po 7 dniach.

2.4.2

Odtworzenie symulacji

Warunkiem koniecznym do odtworzenia symulacji obecności jest uprzednie zarejestrowanie funkcji przez 7 dni.

- 1 Otwórz stronę [Symulacja obecności].
 - 2 Rozpocznij symulację obecności, przesuwając przełącznik suwakowy [Odtwórz symulację] w prawo.
- ✓ Symulacja obecności będzie odtwarzana, dopóki nie zostanie ponownie wyłączona przełącznikiem suwakowym.

2.5

Zegary sterujące

W menu Zegary sterujące znajduje się przegląd wszystkich skonfigurowanych funkcji, dla których można utworzyć zegar funkcyjny.

Warunek:

W asystencie Gira Project parametr „Wyświetlanie zegara funkcyjnego” musi być wybrany dla danej funkcji podczas planowania projektu.



Ilustracja 40
Wyświetlanie zegarów funkcyjnych

Za pomocą przełącznika suwakowego „Funkcje bez zegarów” istnieje możliwość regulacji widoku:

- Przełącznik suwakowy w lewo [O]: Wyświetlane są funkcje z ustawionymi zegarami funkcyjnymi.
- Przełącznik suwakowy w prawo [I]: Wszystkie funkcje są wyświetlane.

Nacisnąć poszczególne funkcje, aby utworzyć, edytować lub usunąć nowe zegary funkcyjne.

Wskazówka Aktywacja/dezaktywacja zegarów funkcyjnych

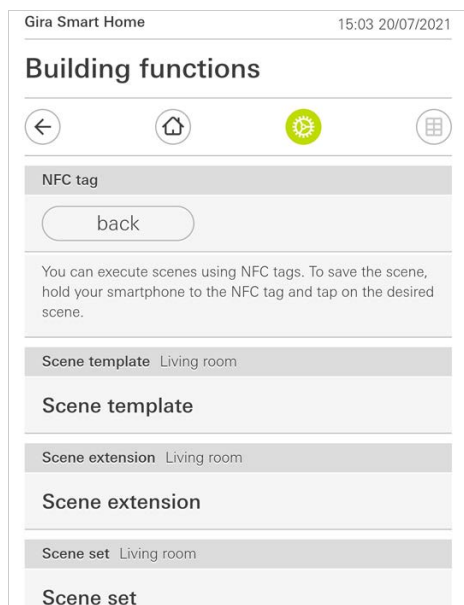
Jeżeli dla danej funkcji utworzono kilka zegarów funkcyjnych, w tym menu wyświetlany jest tylko następny czas przełączania. Aktywacja/dezaktywacja funkcji za pomocą przełącznika suwakowego dotyczy jednak wszystkich zegarów funkcyjnych utworzonych dla tej funkcji.

2.6

Znacznik NFC

Dzięki funkcji „Znacznik NFC” można połączyć wcześniej utworzone sceny ze znacznikiem NFC. Po przyłożeniu smartfonu do zaprogramowanego znacznika NFC, scena zostanie uruchomiona automatycznie.

- 1 Aktywować funkcję NFC w ustawieniach swojego smartfonu.
- 2 Nacisnąć w menu systemowym przycisk [Znacznik NFC].
- ✓ Otwiera się strona [Znacznik NFC].
- 3 Wybrać scenę, którą ma się rozpocząć za pomocą znacznika NFC i przyłożyć smartfon do znacznika NFC.
- ✓ Znacznik NFC został ustawiony. Przyłożyć smartfon do znacznika NFC, a zapisana scena zostanie uruchomiona.

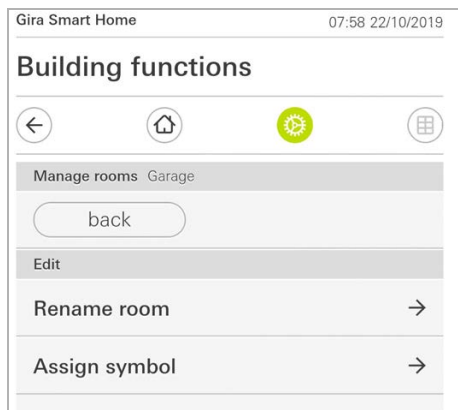


Ilustracja 41
Znacznik NFC

2.7

Zarządzanie pomieszczeniami

- 1 Dotknąć znajdujący się w menu systemu przycisk [Zarządzanie pomieszczeniami].
- ✓ Otwiera się strona [Zarządzanie pomieszczeniami].
- 2 Dotknąć pomieszczenia, które ma być konfigurowane.
- ✓ W tym momencie istnieje możliwość zmiany nazwy wybranego pomieszczenia oraz jego symbolu.



Ilustracja 42
Zarządzanie
pomieszczeniami

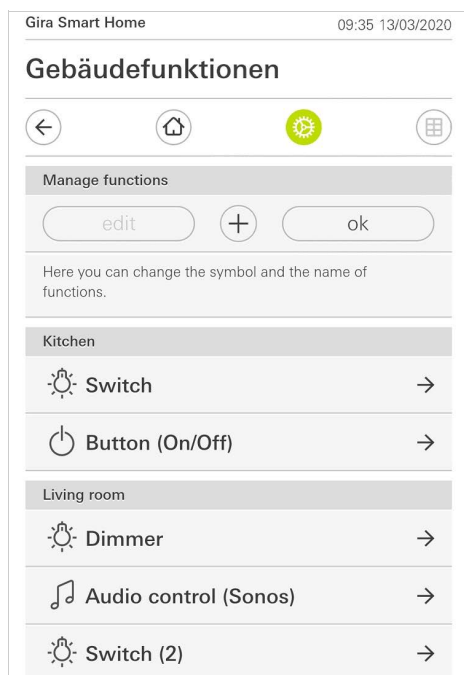
2.8

Zarządzanie funkcjami

- 1 Dotknąć znajdujący się w menu systemu przycisk [Zarządzanie funkcjami].
- ✓ Strona [Zarządzanie funkcjami] jest otwarta; można wybrać następujące opcje:
 - Utwórz nową funkcję [patrz 2.8.1]
 - Zarządzanie funkcjami [patrz 2.8.2]

2.8.1

Utwórz nową funkcję



Ilustracja 43
Utwórz nową funkcję

- 1 Dotknąć przycisk [+].
- 2 Dotknąć funkcję, która ma być dodana.
- 3 Wybierz między opcjami:
 - Sceny [patrz 2.13]
 - Układ sterowania audio Sonos [patrz 2.14]
 - Oświetlenie Philips Hue [patrz 2.15]
 - Wyzwalacz IoT (IFTTT) [patrz 2.16]
- 4 Postępować zgodnie ze wskazówkami asystenta konfiguracji, dokonując wyboru w odpowiednim punkcie menu i potwierdzając go przez naciśnięcie przycisku [dalej].

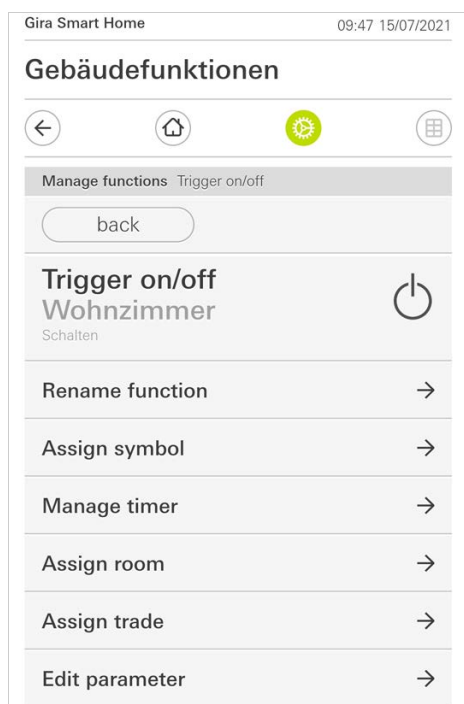
2.8.2

Zarządzanie funkcjami

Oferowane możliwości zmiany zależą od zakresu wybranej funkcji

- 1 Dotknąć funkcję, która ma być konfigurowana.
- ✓ Dostępne są teraz następujące możliwości zmiany:
- Zmiana nazwy funkcji
 - Przydzielenie symbolu
 - Zarządzanie zegarem sterującym
 - Przyporządkowywanie pomieszczeń
 - Przyporządkowywanie podsystemów
 - Edycja parametrów
 - Zmiana opcji*
 - Edycja sceny*

*Dostępne tylko dla scen utworzonych w aplikacji Gira Smart Home.

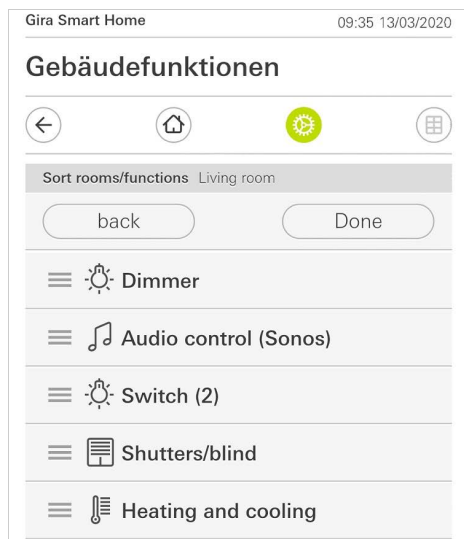


Ilustracja 44
Funkcje
zarządzaj

2.9

Sortowanie pomieszczeń/funkcji

- 1 W menu systemu dotknąć przycisk [Sortowanie pomieszczeń/funkcji].
- ✓ Otwiera się strona [Sortowanie funkcji].
- 2 Dotknąć odpowiedni folder funkcji, aby posortować funkcje ujęte w danym folderze.
- 3 Umieścić palec na trzech poziomych kreskach usytuowanych przed daną funkcją, po czym przeciągnąć je celem rozmieszczenia w żądanej kolejności.
- ✓ Potwierdzić wprowadzone dane za pomocą przycisku [gotowe].

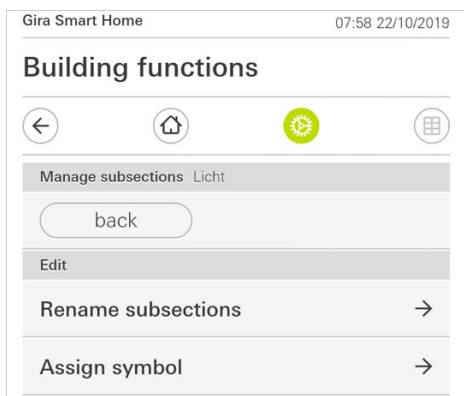


Ilustracja 45
Sortowanie
pomieszczeń/funkcji

2.10

Zarządzanie podsystemami

- 1 Dotknąć znajdujący się w menu systemu przycisk [Zarządzanie podsystemami].
- ✓ Otwiera się strona [Zarządzanie podsystemami].
- 2 Dotknąć podsystem, który ma być konfigurowany.
- ✓ W tym momencie istnieje możliwość zmiany nazwy wybranego podsystemu oraz jego symbolu.

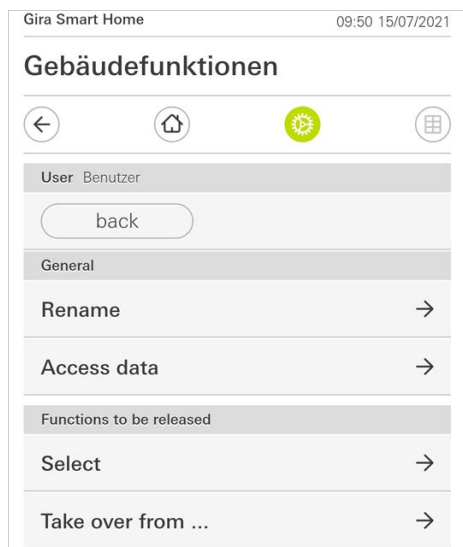


Ilustracja 46
Zarządzanie podsys-
temami

2.11

Zarządzanie użytkownikami

Istnieje możliwość tworzenia nowych użytkowników lub zarządzania istniejącymi użytkownikami.



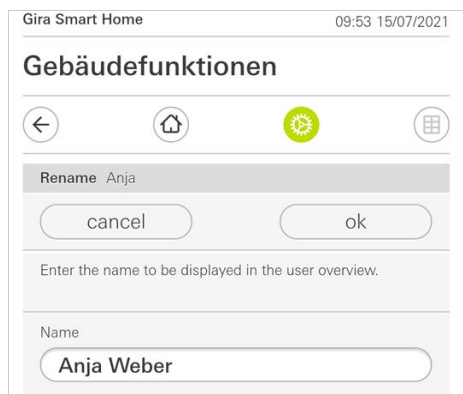
Ilustracja 47
Zarządzanie użytkownikami

- 1 Dotknąć znajdujący się w menu systemu przycisk [Zarządzanie użytkownikami].
 - 2 Można teraz dodać nowego użytkownika za pomocą przycisku [+] lub nacisnąć przycisk [edytuj], aby usunąć użytkowników.
 - 3 Aby zarządzać użytkownikami, nacisnąć odpowiednią nazwę użytkownika.
- ✓ Dostępne są następujące pozycje menu:
- Zmiana nazwy funkcji [patrz 2.11.1]
 - Zmiana danych dostępu [patrz 2.11.2]
 - Wybór funkcji, które mają zostać udostępnione [patrz 2.11.3]
 - Zastosuj funkcje, które mają zostać udostępnione z... [patrz 2.11.4]

2.11.1

Zmiana nazwy użytkownika

- 1 Nacisnąć [Zmień nazwę].
 - 2 Zmienić wyświetlaną nazwę i nacisnąć przycisk [ok], aby potwierdzić.
- ✓ Nazwa użytkownika została odpowiednio zmieniona.

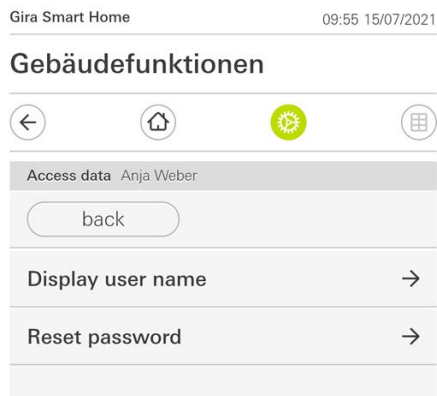


Ilustracja 48
Zmiana nazwy użytkownika

2.11.2

Zmiana danych dostępu

- 1 Nacisnąć [Dane dostępu]
- ✓ Dostępne są następujące punkty menu:
- Wyświetl nazwę użytkownika
 - Resetuj hasło



Ilustracja 49
Zmiana danych dostępu

Aby zresetować hasło użytkownika i nadać nowe, należy wykonać następujące czynności:

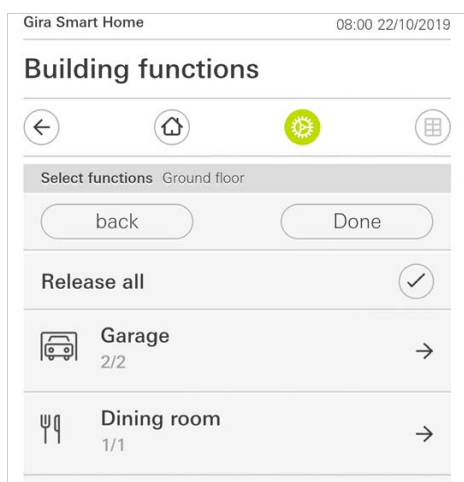
- 1 Wprowadzić własne hasło administratora.
 - 2 Wprowadzić nowe hasło dla wybranego użytkownika.
 - 3 Powtórzyć nowe hasło.
 - 4 Potwierdzić, naciskając przycisk [ok].
- ✓ Hasło wybranego użytkownika zostało zmienione.

2.11.3

Wybór funkcji

Istnieje możliwość odblokowania lub zablokowania funkcji dla poszczególnych użytkowników. Istnieje możliwość wyboru funkcji według budynków lub podsystemów.

- 1 Dotknąć znak wyboru za opcją [Udostępnij wszystko].
- ✓ Jeśli znak wyboru zostanie usunięty, wszystkie podrzędne funkcje części budynku lub podsystemu zostaną zablokowane dla tego użytkownika.
- 2 Dotknąć poziomej strzałki za danym pomieszczeniem lub podsystemem, aby udostępnić lub zablokować poszczególne funkcje.
- ✓ Kombinacja liczb w opcji budynek lub podsystem pokazuje liczbę dostępnych/udostępniowanych funkcji.



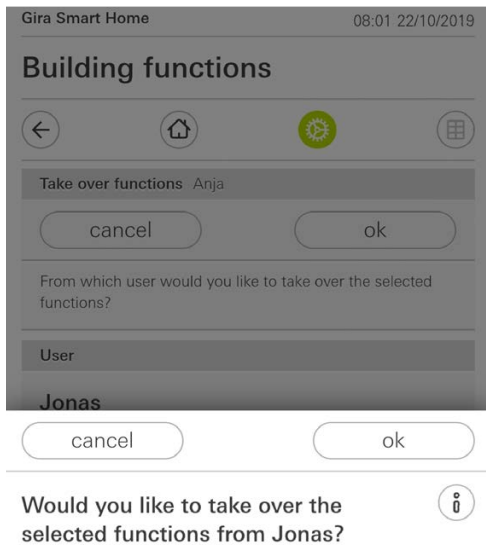
Ilustracja 50
Funkcje
udostępnij

2.11.4

Zastosuj funkcje

Istnieje możliwość stosowania ustawień udostępniania innych użytkowników.

- 1 Dotknąć użytkownika, którego ustawienia udostępniania chcesz zastosować.
 - 2 Dotknąć [OK] w oknie dialogowym potwierdzenia.
- ✓ Stosowane są ustawienia udostępniania wybranego użytkownika.

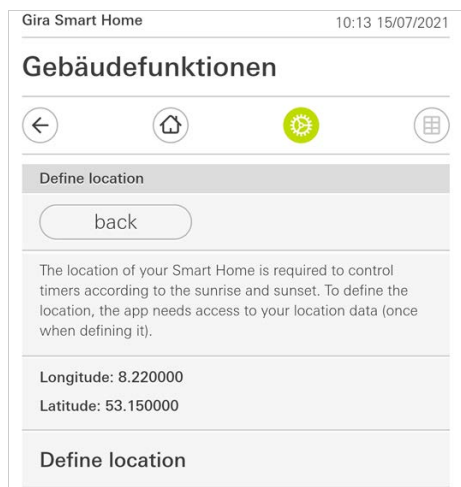


Ilustracja 51
Funkcje
zastosuj

2.12

Ustalanie lokalizacji

Aby sterować zegarami sterującymi w oparciu o czas wschodu i zachodu słońca, wymagane jest określenie lokalizacji Twojego inteligentnego domu.



Ilustracja 52
Ustalanie lokalizacji

- 1 W ustawieniach smartfonu zezwolić aplikacji Gira Smart Home na dostęp do swojej lokalizacji.
- 2 Nacisnąć w menu systemowym przycisk [Ustalanie lokalizacji].
- ✓ Strona [Ustalanie lokalizacji] jest otwarta.
- 3 Nacisnąć przycisk [Ustalanie lokalizacji].
- 4 Zatwierdzić wyświetlone okno dialogowe przyciskiem [ok].
- ✓ Lokalizacja użytkownika jest automatycznie ustalana, zapisywana i wyświetlana w aplikacji Gira Smart Home.

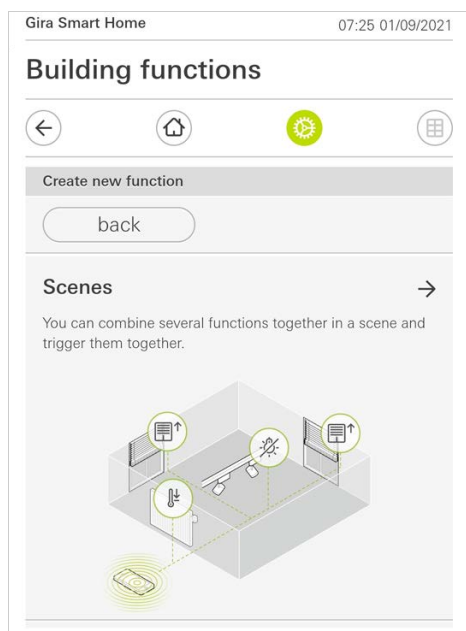
o **Wskazówka**
Udostępnianie lokalizacji

Udostępnienia lokalizacji aplikacji Gira Smart Home można dokonać tylko raz w celu określenia lokalizacji. Po ustaleniu lokalizacji pozwolenie może zostać ponownie anulowane.

2.13 Sceny

Aby skonfigurować sceny za pośrednictwem aplikacji Gira Smart Home, należy postępować, jak poniżej:

- 1 Dotknąć znajdujący się w menu systemu przycisk [Zarządzanie funkcjami].
✓ Otwiera się strona [Zarządzanie funkcjami].
- 2 Dotknąć przycisk [+].
✓ Otwiera się strona [Utwórz nową funkcję].
- 3 Nacisnąć przycisk [Sceny].



Ilustracja 53
Sceny

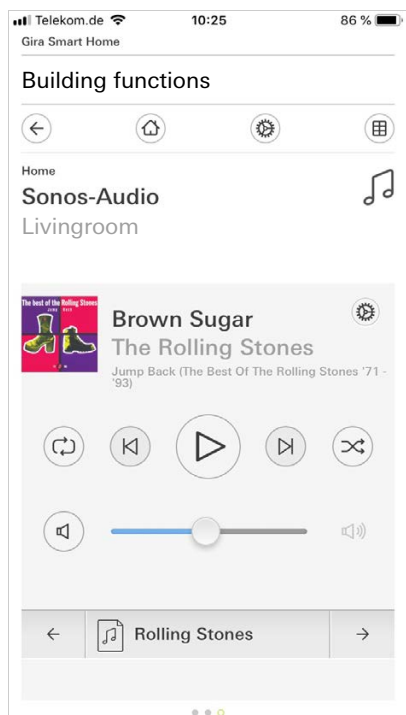
- 4 Wybrać spośród dwóch możliwości
 - [Nowa scena], aby utworzyć scenę
 - [Wariant sceny], aby utworzyć wariant istniejącej sceny.
- 5 Postępować zgodnie ze wskazówkami asystenta konfiguracji.

2.14

Funkcja audio Sonos

Dzięki funkcji "Sonos-Audio" systemy dźwiękowe Sonos można sterować za pomocą aplikacji Gira Smart Home.

Dostępne są następujące funkcje: Rozpocznij/wstrzymaj utwór, zmień głośność, wycisz, przełącz między utworami (poprzedni i następny utwór), wyświetl tytuł, wykonawcę, album i listę odtwarzania oraz przełączaj listy odtwarzania (poprzednia i następna lista odtwarzania).



Ilustracja 54
Sonos-Audio

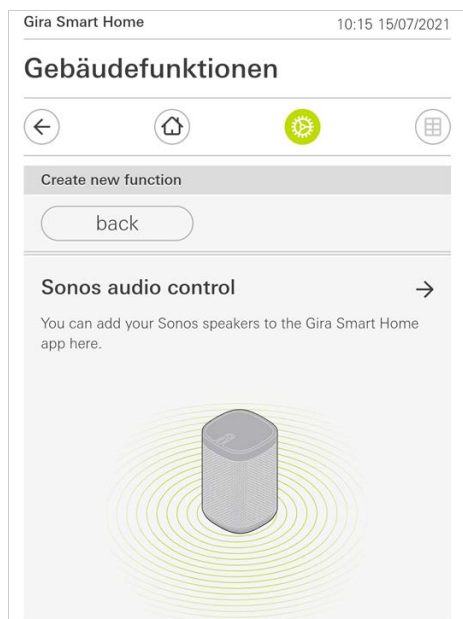
2.14.1

Konfiguracja urządzeń audio firmy Sonos

Zalogowane w sieci urządzenia firmy Sonos udostępniane są aplikacji Gira Smart Home.

Aby skonfigurować urządzenie audio firmy Sonos za pośrednictwem aplikacji Gira Smart Home, należy:

- 1 Dotknąć znajdującego się w menu systemu przycisk [Zarządzanie funkcjami].
✓ Otwiera się strona [Zarządzanie funkcjami].
- 2 Dotknąć przycisk [+].
✓ Otwiera się strona [Utwórz nową funkcję].
- 3 Nacisnąć [Układ sterowania audio Sonos].



Ilustracja 55
Konfiguracja urządzeń audio firmy Sonos

- 4 Wybrać urządzenie firmy Sonos przeznaczone do odtwarzania i postępować zgodnie ze wskazówkami asystenta konfiguracji.

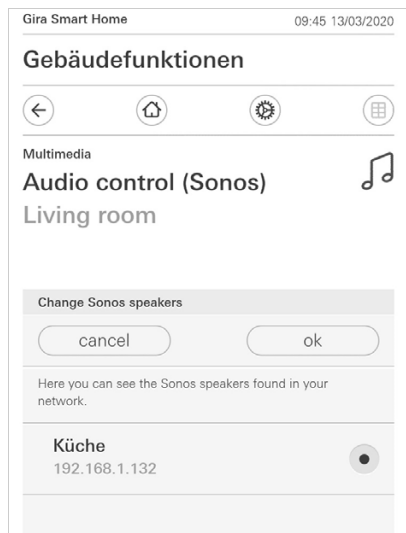
o **Wskazówka**
Liczba urządzeń firmy Sonos

Aplikacja Gira Smart Home umożliwia skonfigurowanie maks. ośmiu urządzeń firmy Sonos. W przypadku połączenia w grupę większej liczby urządzeń firmy Sonos wyświetlany jest nadrzędny element grupowy.

2.14.2

Zamiana głośników firmy Sonos

- 1 Otworzyć aplikację firmy Sonos, po czym dotknąć symbol koła zębatego.
- ✓ Otwiera się strona [Ustawienia].
- 2 Dotknąć opcję [Zamiana głośników firmy Sonos].
- 3 Wybrać urządzenie firmy Sonos przeznaczone do odtwarzania.



Ilustracja 56
Zamiana głośników
firmy Sonos

o **Wskazówka**
Liczba urządzeń firmy Sonos

Aplikacja Gira Smart Home umożliwia skonfigurowanie maks. ośmiu urządzeń firmy Sonos. W przypadku połączenia w grupę większej liczby urządzeń firmy Sonos wyświetlany jest przycisk grupowy.

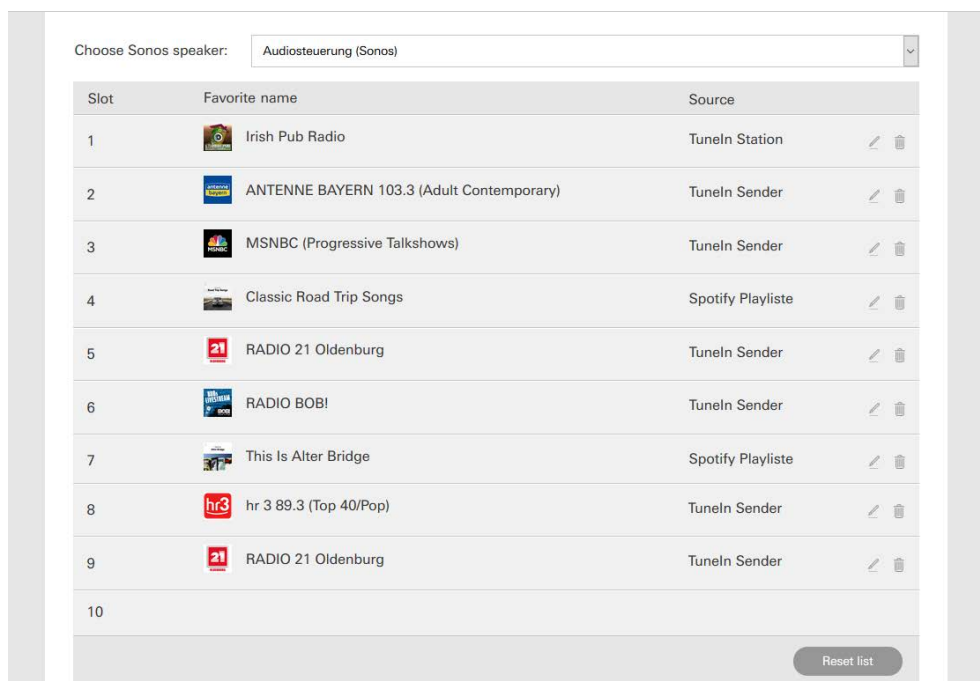
2.14.3

Konfiguracja Ulubionych

W aplikacji firmy Sonos można utworzyć Ulubione ("Mój Sonos"). Ulubione dot. urządzeń/funkcji firmy Sonos są automatycznie udostępniane przez aplikację Gira Smart Home (w kolejności alfabetycznej).

Istnieje jednak możliwość zmiany kolejności Ulubionych w aplikacji Gira Smart Home. Można tego dokonać na stronie internetowej urządzeń Gira X1:

- 1 Wywołać stronę internetową urządzeń Gira X1:
W tym celu należy otworzyć Eksplorator Windows na odpowiednim komputerze PC, po czym otworzyć folder "Sieć". Kliknąć w tej lokalizacji na opcję Gira X1.
- 2 Wprowadzić dane logowania:
Istnieje możliwość zalogowania się za pomocą jednego z czterech kont użytkownika: "Urządzenie", "Administrator", "Instalator" lub "Użytkownik". Aby zalogować się, należy kliknąć żądany przycisk, po czym wprowadzić odpowiednie dane dostępowe.
W przypadku kliknięcia opcji "Urządzenie" nazwa użytkownika brzmi "device", a hasło jest hasłem dostępu do urządzenia.
Jeśli podczas projektowania funkcji urządzenia Gira X1 utworzono konto administratora, instalatora lub użytkownika o funkcji administratora, istnieje również możliwość wykorzystania ww. danych dostępowych do uzyskania dostępu do strony internetowej urządzenia.
- 3 Po otwarciu tej strony wybrać podstronę "Przypisywanie Ulubionych dot. funkcji/urządzeń firmy Sonos".
- 4 Z menu rozwijanego "Wybór głośników firmy Sonos" wybrać odpowiednie urządzenie firmy Sonos.
- 5 Kliknąć jedno z miejsc w pamięci wyszczególnionych na liście, aby określić lub zmienić Ulubione. Dostępnych jest 255 miejsc w pamięci.



Ilustracja 57
Przypisywanie Ulubionych dot. funkcji/urządzeń firmy Sonos

2.14.4

Sposób działania funkcji Ulubione po uruchomieniu funkcji zapisu

Po przetworzeniu i zapisaniu listy Ulubionych dot. funkcji/urządzeń firmy Sonos rekordy wpisane na listę nie podlegają automatycznej aktualizacji. Oznacza to, że modyfikacja Ulubionych w aplikacji firmy Sonos nie pociąga za sobą automatycznego zastosowania tych zmian na poziomie aplikacji Gira Smart Home. Zaletą tego rozwiązania jest np. brak możliwości przypadkowej zmiany przypisania jednej z pozycji Ulubionych dot. funkcji/urządzeń firmy Sonos do czujnika przyciskowego KNX przez dodanie takowej pozycji na poziomie aplikacji Sonos. W razie konieczności zastosowania jednej z pozycji Ulubionych aplikacji Sonos na poziomie aplikacji Gira Smart Home należy wykonać tę operację za pośrednictwem strony internetowej urządzenia Gira X1.

2.14.5

Jakie błędy mogą wystąpić?

W przypadku niezamierzonego usunięcia jednej z pozycji Ulubionych dot. funkcji/urządzeń firmy Sonos, wywołanej za pomocą czujnika przyciskowego, przycisk tego czujnika traci swoją funkcję na stałe.

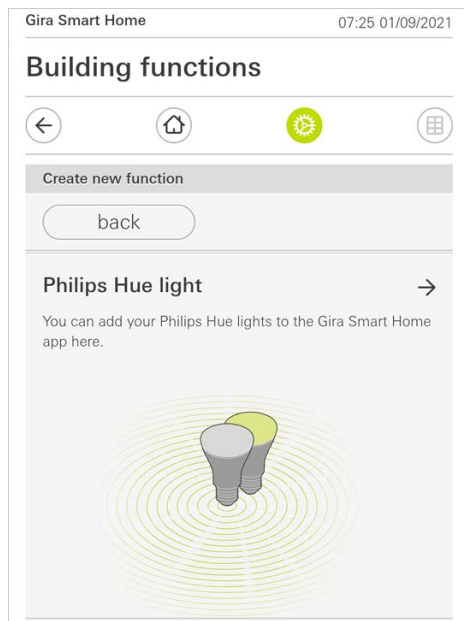
W takim wypadku należy otworzyć stronę internetową urządzenia Gira X1 (patrzy wyżej), po czym zapisać nowe Ulubione dot. funkcji/urządzeń firmy Sonos w miejsce usuniętych.

2.15

Oświetlenie Philips Hue

Aby dodać oświetlenie Philips Hue do aplikacji Gira Smart Home, należy:

- 1 Dotknąć znajdujący się w menu systemu przycisk [Zarządzanie funkcjami].
✓ Otwiera się strona [Zarządzanie funkcjami].
- 2 Dotknąć przycisk [+].
✓ Otwiera się strona [Utwórz nową funkcję].
- 3 Nacisnąć przycisk [Oświetlenie Philips Hue].



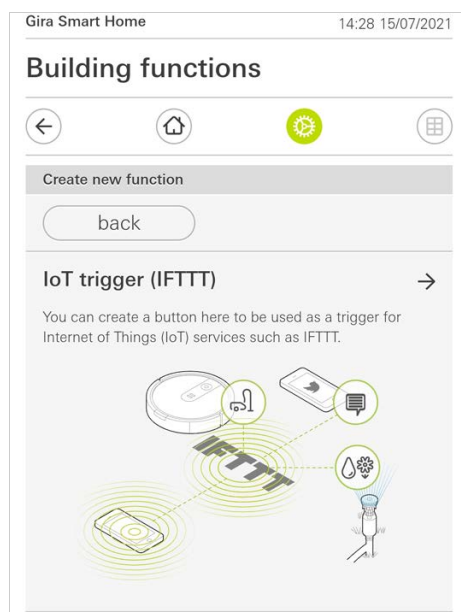
Ilustracja 58
Philips Hue

- 4 Wybrać oświetlenie Philips Hue, pomieszczenia lub strefy, które utworzono w aplikacji Philips Hue i postępować zgodnie ze wskazówkami asystenta konfiguracji.

2.16

Wyzwalacz IoT (IFTTT)

W zakładce „Zarządzanie funkcjami” [patrz 2.8] istnieje możliwość utworzenia wyzwalacza IoT (IFTTT).



Ilustracja 59
Wyzwalacz IoT
(IFTTT)

Aby używać usługi IFTTT, wymagane jest posiadanie

- konta w IFTTT,
- dostępu do portalu urządzeń Gira,
- w pełni skonfigurowanego modułu zdalnego dostępu (np. Gira S1).

Aby połączyć Gira X1 z IFTTT, należy postępować w następujący sposób:

- 1 Otworzyć w przeglądarce stronę <https://ifttt.com/gira>.
- 2 Zalogować się na swoje konto lub utworzyć nowe.
- 3 Kliknąć na swoim koncie na „Połącz” i wprowadzić dane dostępu do portalu urządzeń Gira.
- 4 W asystencie instalacji należy podać, który moduł zdalnego dostępu (np. Gira S1) i które urządzenie Gira X1 ma być zainstalowane.
- 5 Wprowadzić dane dostępu do urządzenia Gira X1.
- 6 W ostatnim kroku należy potwierdzić połączenie między Gira X1 i IFTTT. Teraz można tworzyć własne ustawienia.

3

Załącznik

Anonimowe dane statystyczne dot. użytkowania

- System Gira X1 codziennie wysyła na serwer Gira wersję oprogramowania producenta i typ urządzenia. Przekazywane są następujące informacje:
{"firmwareVersion": "2.3.58.0", "model": "GIGSRVKX02", "uuid": "33d186b0-cd33-4ed0-b9a6-f918294aa7e4", "version": 1}
- Dane o charakterze anonimowym przesyłane są w postaci zaszyfrowanej. Dzięki temu prywatność jest zawsze chroniona w optymalny sposób.
- Zastosowanie tego trybu przesyłania danych stwarza podstawy niezbędne do zaoferowania użytkownikom końcowym automatycznych aktualizacji (np. zabezpieczeń) w przyszłości.

Rękojmia

Rękojmia jest realizowana przez sprzedawcę na zasadach określonych w przepisach ustawowych. Uszkodzone urządzenie należy przekazać lub przesać wolną od opłaty przesyłką wraz z opisem usterki do właściwego sprzedawcy (sklep specjalistyczny, zakład instalacyjny, sklep elektryczny). Sprzedawca ten przekazuje urządzenia do Centrum Serwisowego Gira.