



LiveIn™



WERSJA 1.0

MODUŁ SZKOLENIOWY

STRESZCZENIE

LiveIn™

1. [Przedstawienie rozwiązania](#)
2. [Najlepsze ćwiczenia przed zainstalowaniem](#)
3. [Instalacja w 2 prostych krokach](#)
4. [Użytkowanie, wszystko co trzeba wiedzieć](#)
5. [LiveIn - opcje demo](#)
6. [Wskazówki dla klientów i instalatorów](#)
7. [Podręcznik rozwiązywania problemów](#)
8. [Najczęściej Zadawane Pytania \(FAQ\)](#)
9. [Narzędzia wspierające](#)



LiveIn™

1. PRZEDSTAWIENIE ROZWIĄZANIA

1. [Ogólna prezentacja](#)
2. [Zasada działania](#)
3. [Bezpieczeństwo systemu](#)
4. [Aplikacja mobilna](#)
5. [Opcje demonstracyjne urządzenia LiveIn](#)
6. [Funkcje użytkownika](#)
7. [Urządzenia kompatybilne](#)
8. [Zalety rozwiązania](#)

OGÓLNA PREZENTACJA



3

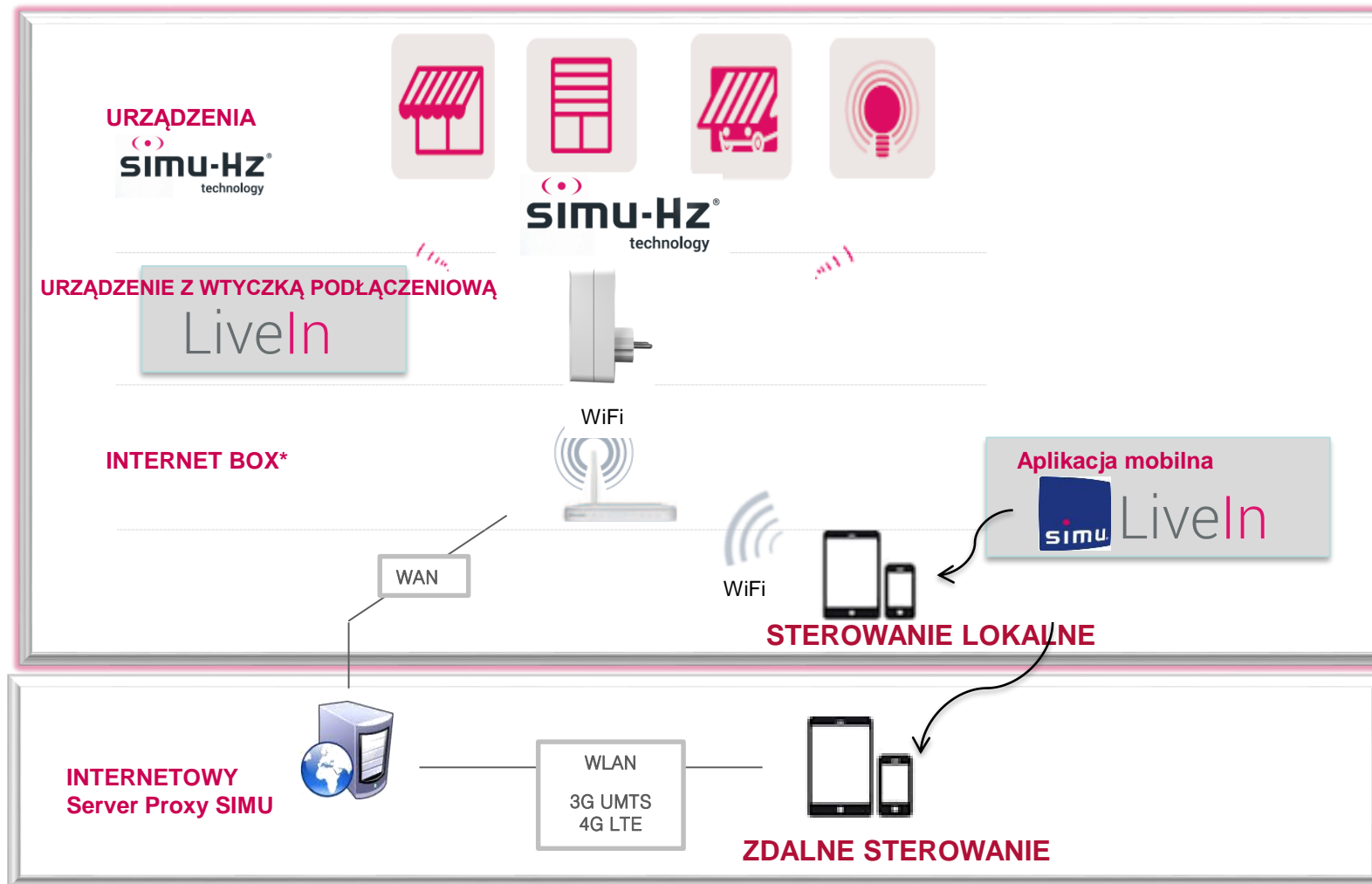
POŁĄCZYĆ SIĘ ...
SOLUTION **LiveIn**



Rozwiązanie połączeniowe do sterowania urządzeniami radiowymi Simu-Hz ze smartfonu lub tabletu.

- Lokalne lub zdalne sterowanie
- Prosty i intuicyjny interfejs z zawartymi kreatorami konfiguracji i 3 menu użytkownika:
 - > **Bezpośrednie sterowanie** of 25 urządzeniami lub grupami urządzeń dla każdego urządzenia LiveIn
 - > **Kreator scenariuszy**
(do 25 spersonalizowanych scenariuszy)
 - > **Zaawansowane Harmonogramy**
(do 25 harmonogramów)
- **Zawartość rozwiązania:** urządzenie połączeniowe WiFi/Simu-Hz + bezpłatna aplikacja do pobrania

ZASADA DZIAŁANIA



* Do pojedynczego lokalnego dostępu wymagany jest tylko router WiFi (nie jest potrzebne podłączenie do internetu)

BEZPIECZEŃSTWO SYSTEMU



Bezpieczeństwo systemu LiveIn

- 4-cyfrowy własny kod PIN do instalacji (generowany automatycznie, gdy urządzenie jest skonfigurowane)
- Polecenia i informacje są szyfrowane (w dostępie lokalnym i zdalnym)
- Kiedy występuje zdalny dostęp, serwer proxy jest zabezpieczony.

Bezpieczeństwo sieci WiFi i smartfona

- Bezpieczeństwo jest ustalone przez klucz sieci WiFi i powiązane hasło.
- Bezpieczeństwo jest ustalone przez hasło telefonu, które chroni przed dostępem do zawartości telefonu.

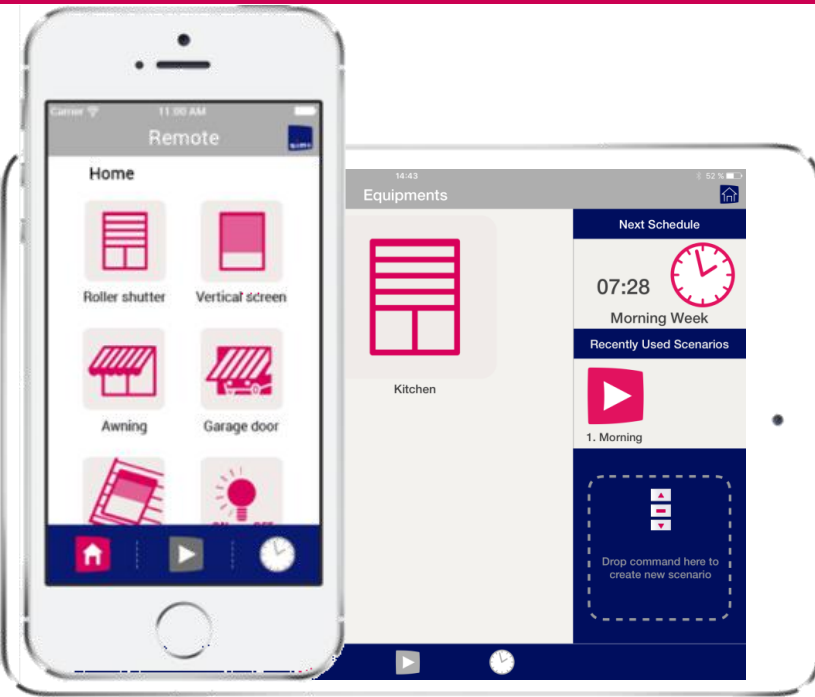
Najczęściej zadawane pytania (FAQ)



Pytanie – Zgubiłem lub chcę skasować jeden ze Smartfonów stowarzyszonych z instalacją LiveIn. Co powinienem zrobić?

Odp.. Zalecamy zmianę kodu PIN Państwa LiveIn dla większego bezpieczeństwa. Reset urządzenia LiveIn przy użyciu przycisku reset. Dioda LED świeci stale na czerwono. Połączyć się z siecią WiFi urządzenia LiveIn (Simu_####) w ustawieniach swojego urządzenia przenośnego. Otworzyć aplikację, a następnie wejść w tryb 'Edit' (Menu główne). Kliknąć na kod PIN. Zmienić swój kod PIN. Wysłać nowy kod PIN do smartfonów, które chcemy sparować.

APLIKACJA MOBILNA



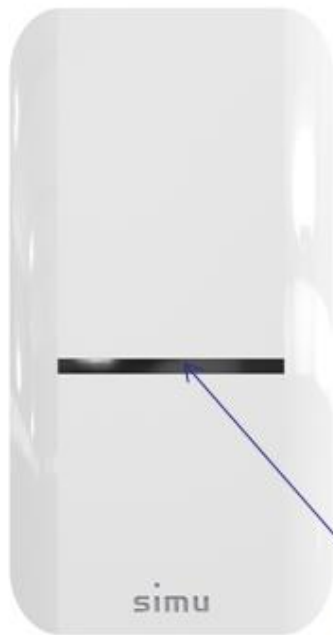
- **Aplikacja SIMU**
- **Bezpłatna/ No subscription***
- **Kompatybilna ze smartfonem i tabletem**
 - ✓ iOS wersja 8 i + : iPhone 4S lub +
 - ✓ Wersja Android: Wersja 4.1 i +
- **Uniwersalna aplikacja zoptymalizowana dla smartfonu i tabletu**
 - ✓ Tablet w wersji z dodatkowym ekranem
 - > Następny harmonogram / Ostatnio używane scenariusze / funkcja przeciągnij i upuść do tworzenia scenariuszy i harmonogramów
- **Wielojęzyczna**
 - ✓ FR GB DE NL CZ PL
- **Dołączone kreatory konfiguracji:**
 - ✓ Pomoc w konfiguracji sieci WiFi
 - ✓ Pomoc w programowaniu urządzeń Simu-Hz



TRYB DEMO

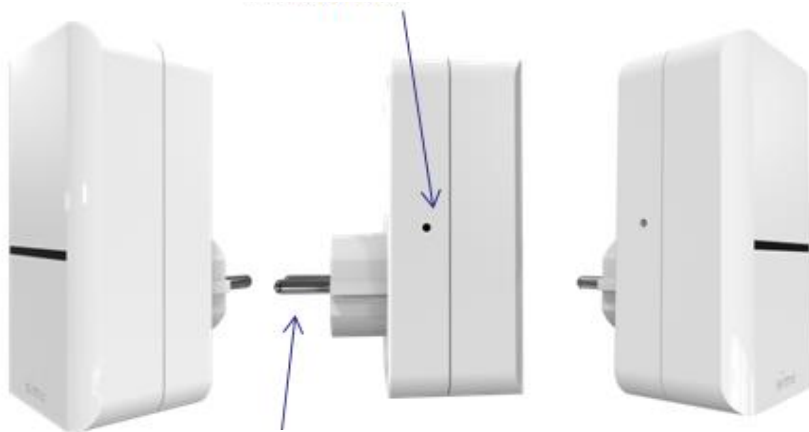
• Bez zobowiązań do konkretnego okresu korzystania z usług. Dostęp do Usługi Simu dla Liveln jest uzależniony od akceptacji naszych Warunków Usług (dostępnych na www.simu.com).

URZĄDZENIE Z WTYCZKĄ PODŁĄCZENIOWĄ



Wskaźnik statusu produktu

Przycisk Reset



Wtyczka typu F

- **Projekt SIMU**
- **Wtyczka typu type F**
- **Urządzenie z:**
 - ✓ Przyciskiem reset, aby powrócić do trybu konfiguracji
 - ✓ Dwukolorowa dioda LED, aby podawać status produktu

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

ZASILANIE	230 V CA / 50 Hz – 120 V CA/50 Hz
KLASA PRODUKTU	II
POBÓR PPRĄDU	MAKSYMALNIE 10 mA
TEMPERATURA PRACY	Od 0° C Do +60° C
STOPIEŃ OCHRONY	IP20
CZĘSTOTLIWOŚĆ RADIOWA	WiFi: 2.4 GHz. PROTOKÓŁ 802.11 B ; 802.11G. SIMU Hz 433.42 MHz
ZAKRES RADIOWY Hz	200 METRÓW W TERENIE OTWARTYM I 20 METRÓW PRZEZ 2 ŚCIANY ŻELBETONOWE
	
WYMIARY	58*108*45 MM (GRUBOŚĆ Z WTYCZKĄ 81 MM)



FUNKCJE UŻYTKOWNIKA



URZĄDZENIA

3 menu użytkownika

Bezpośrednie sterowanie urządzeniami

- ✓ Do 25 urządzeń lub grup urządzeń
- ✓ Urządzenia są dostosowane do potrzeb (nazwa + ikona)
- ✓ *Operacje możliwe stosownie do urządzenia: Góra, Stop, Dół, Pozycja ulubiona, Obrót, Słońce WŁ./WYŁ.*



SCENARIUSZE

Tworzenie i uruchamianie scenariuszy

Uruchamianie sekwencji poleceń na swoim urządzeniu

- ✓ Do 25 dostosowanych do potrzeb scenariuszy
na przykład: ,wychodzenie' scenariusz, który zamyka wszystkie rolety i wyłącza oświetlenie

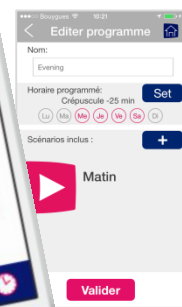
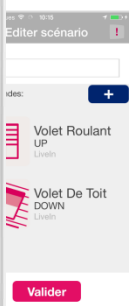
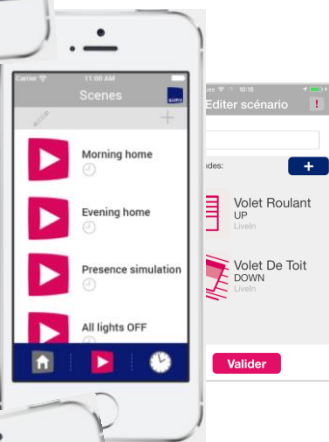


HARMONOGRAMY

Programy czasowe

Wasze scenariusze są uruchamiane automatycznie podczas waszej nieobecności

- ✓ Do 25 zaawansowanych harmonogramów
Funkcja świt i zmierzch, funkcja symulacji obecności, Automatyczna zmiana czasu na letni.
- ✓ Opcja indywidualnego wyłączania harmonogramu



URZĄDZENIA KOMPATYBILNE



Napędy i odbiorniki



(Prosimy zobaczyć dokument «Wykaz urządzeń kompatybilnych»)



Urządzenia, które mogą być sterowane z Liveln

Możliwe operacje*



Roller Shutter



Skylight



Garage door



Light ON OFF



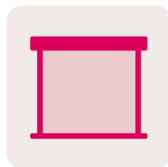
Insect screen



Awning



Dimming Light



Cinema screen



Projection screen



Vertical screen



Other

Dla zamknięć



Dla osłon przeciwsłonecznych
->Markiza

+ funkcja Słońce WŁ./WYŁ.



On

SUN

Off

Dla oświetlenia



+ funkcja ściemniania



+

DIM

-

Ogólna ikona z operacjami góra/stop/dół i ściemnianiem +/-

*Brak polecenia sekwencyjnego dla Liveln

ZALETY ROZWIĄZANIA



ŁATWE W UŻYCIU

- ✓ INTERFEJS DOTYKOWY SMARTFON
- ✓ INTUICYJNE MENU UŻYTKOWNIKA
- ✓ KONFIGUROWALNY

CERTIFIED

Testy Użytkownika
No Nie ma potrzeby na
jakąś pomoc podczas
używania urządzenia LiveIn

ŁATWE W INSTALACJI

- ✓ ROZWIĄZANIE RADIOWE (nie potrzebne okablowanie /prog-prog)
- ✓ Rozwiązanie z wtyczką (brak okablowania)
- ✓ NIE MA POTRZEBY TWORZENIA KONTA
- ✓ ZAWARTE KREATORY KONFIGURACJI

CERTIFIED

Testy użytkownika
Instalacja w ciągu 20
min. Installation in 20
mns

LiveIn

BEZPIECZNE

- ✓ 4 CYFROWY KOD PIN
- ✓ SZYFROWANE INFORMACJE
- ✓ ZABEZPIECZONY SERWER PROXY
- ✓ + BEZPIECZEŃSTWO DOMOWEJ SIECI WIFI

DOSTĘPNY

- ✓ INSTALACJA RADIOWA=> - DROŻSZA NIŻ PRZEWODOWA
- ✓ DARMOWA APLIKACJA
- ✓ POZYCJONOWANIE CENY KATALOGOWEJ ZALECANE DO CENY RYNKOWEJ

SKALOWALNE

- ✓ INSTALACJA RADIOWA=>brak przewodów=>ŁATWY DO AKTUALIZACJI
- ✓ DO 5 URZĄDZEŃ LIVEIN W 1 INSTALACJI
- ✓ AKTUALIZACJE APLIKACJI W PROJEKTACH SIMU
- ✓ AKTUALIZACJE KOMATYBILNYCH MOSTKÓW W PROJEKTACH SIMU



2. NAJLEPSZE ĆWICZENIA PRZED ZAINSTALOWANIEM

1. [Kluczowe pytania, które trzeba sobie zadać](#)
2. [Sprawdzenie wykazu przed instalacją](#)
3. [LiveIn wymagania systemowe](#)

KLUCZOWE PYTANIA PRZED INSTALACJĄ

- **Dlaczego te pytania?**
 - Aby zapewnić powodzenie instalacji lub trybu demo



Sprawdzić kompatybilność
Pod względem materiałowym
Pod względem celowym

KLUCZOWE PYTANIA PRZED SPRZEDAŻĄ LIVEIN

- Czy macie urządzenie przenośne (ios i/lub android) i czy są wygodne w użytkowaniu?

- **Dlaczego to jest ważne?** LiveIn jest rozwiązaniem do sterowania ze smartfonu lub tabletu, które będzie bardziej pozwalało na lepsze dopasowanie użytkownikowi, który ma wygodne urządzenie przenośne.

Jednak, w raz ustawionym LiveIn, nie ma potrzeby martwić się o każdy dzień, dzięki funkcji harmonogramu, która przejmie obowiązki.



Urządzenie LiveIn nie pozwala na operacje przez interfejs PC lub telefon a systemem Windows.



Wymagania LiveIn:

**1 smartfon lub 1 tablet z systemem
IOS 8 i + / Android 4.1 i +**

KLUCZOWE PYTANIA PRZED INSTALACJĄ

- Czy sieć WiFi jest stabilna i niezawodna?
- Czy jesteś świadomy wszelkich ustawień sieci wyższego poziomu, takich jak zwiększone bezpieczeństwo (loginy, limitowany dostęp, podsieci, blokowanie transmisji UDP, ...)?
 - **Dlaczego to jest ważne?** Prawidłowe działanie LiveIn zależy od stabilnego połączenia Wifi. Słabe połączenie WiFi wpłynie negatywnie na wydajność LiveIn.
Ponadto, LiveIn jest kompatybilny tylko z podstawową konfiguracją sieciową, jak większość domowych routerów internetowych.
Bardziej skomplikowane sieci, np. instalacje w firmach – showroom mogą wymagać interwencji Administratora witryny IT.



Używać samodzielnego routera WiFi konfigurując i używając LiveIn w taki sposób, aby nie interferował z istniejącymi ustawieniami sieciowymi w danym obiekcie.

MOŻLIWY TYLKO LOKALNY DOSTĘP



Wymagania LiveIn:

**Network 2.4GHz;
Hasło WiFi: klucz WEP, klucz WPA2 lub
brak zabezpieczeń**

KLUCZOWE PYTANIA PRZED INSTALACJĄ

- Czy produkty Simu-Hz posiadają ustawienia swoich krańcówek i czy w pełni działają na przynajmniej 1 nadajniku Simu-Hz?
 - Czy istnieją jakieś poważne problemy z wydajnością (ograniczony zasięg, zawodna praca, itp.)
-
- **Dlaczego to jest ważne?** LiveIn nie może ustawić krańcówek, ani nie może być używany do dodawania nowych nadajników. LiveIn zależy od w pełni działającego systemu Simu-Hz. Jeżeli występują problemy z systemem Simu-Hz, LiveIn ich nie rozwiąże i wpłynie to na efektywność urządzenia LiveIn.



Zdecydowanie zaleca się posiadanie zapasowego nadajnika do ewentualnego rozwiązywania problemów z Simu-Hz.



Wymagania LiveIn:
Urządzenia, które mają być eksploatowane zostały już wcześniej zaprogramowane i posiadają indywidualny punkt sterowania SIMU-Hz.

LISTA KONTROLNA PRZED INSTALACJĄ



- ✓ **Potwierdzić, że produkty zmotoryzowane Simu-Hz w pełni działają na przynajmniej 1 punkcie kontrolnym Simu-Hz i że wszystkie krańcówki są ustawione (włączając pozycję ulubioną w razie potrzeby).**
- ✓ **Upewnić się, że sieć WiFi działa na częstotliwości 2,4 GHz i stosuje obsługiwany przez Live In typ szyfrowania (WEP, WPA2, tryb otwarty).**
UWAGA: Wszystkie routery do mieszkań lub domów odpowiadają domyślnie tym kryteriom
- ✓ **Sprawdzić siłę sygnału WiFi w miejscu, gdzie chcemy zainstalować urządzenie LiveIn. Podłączyć urządzenie mobilne do sieci, do której chcemy, aby LiveIn przyłączył się i zobaczyć, jak silny jest sygnał.**
- ✓ **Znać swoją nazwę sieci WiFi (SSID) i hasło (jeśli jest wymagane).**

LIVEIN WYMAGANIA SYSTEMOWE



System
z urządzeniami

simu-Hz[®]
technology



1 smartfon lub tablet
(iOS 8 i powyżej / Android 4.1 i powyżej)

aplikację **LiveIn**[™]



1 urządzenie połączeniowe

LiveIn[™]



Router WiFi *



3G / 4G **
dostęp do internetu na
smartfonie

** Tylko do lokalnego sterowania (z domu) wszystko, czego potrzebujesz to prosty Router WiFi bez połączenia z Internetem, nie jest konieczny dostęp 3G / 4G / do internetu



LiveIn™

3. INSTALACJA W 2 PROSTYCH KROKACH – PIERWSZA INSTALACJA

1. [Instalacje w 2 prostych krokach](#)
2. [Przed rozpoczęciem instalacji – Pobrać aplikację](#)
3. [Skonfigurować sieć WiFi](#)
 1. [Poradzić sobie z możliwymi komunikatami o błędach](#)
4. [Zaprogramować urządzenia Simu-Hz](#)

INSTALACJA W 2 PROSTYCH KROKACH



2 proste kroki do instalacji

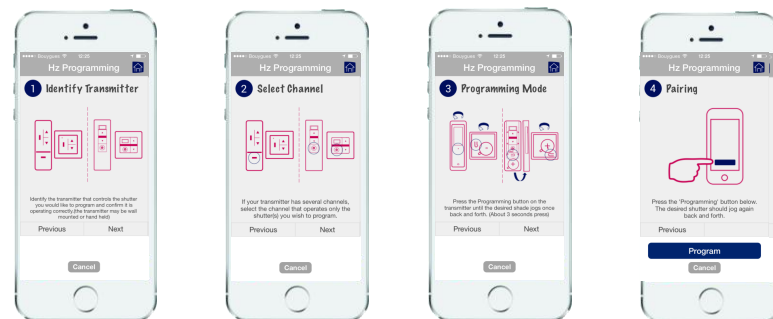
KROK 1

Zaprogramować urządzenie Liveln
w domowej sieci WiFi



KROK 2

Zaprogramować urządzenia Simu-Hz
w Liveln



Zawarte kreatory
konfiguracji w aplikacji

Nie trzeba tworzyć konta

Brak okablowania

PRZED ROZPOCZĘCIEM INSTALACJI



Pobrać aplikację

- Pobrać darmową aplikację Simu LiveIn na swój smartfon lub tablet (dostępna na App store lub Google Play).



Dla każdej nowej instalacji, trzeba będzie ponownie załadować aplikację LiveIn

Sélection Classements Explorer **Rechercher** Mises à jour

Podgląd na App store

Podgląd na play store

KONFIGURACJA SIECI WIFI



Krok 1

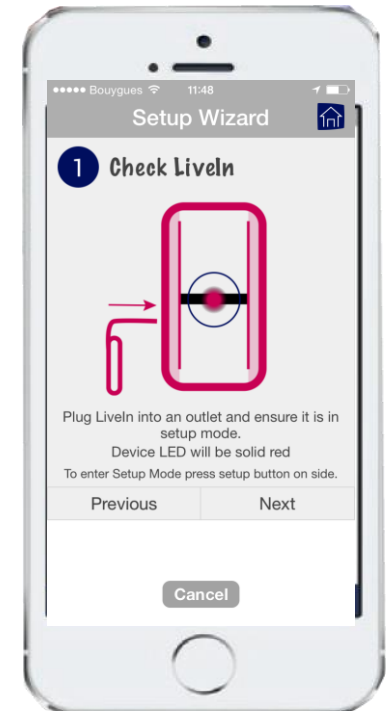
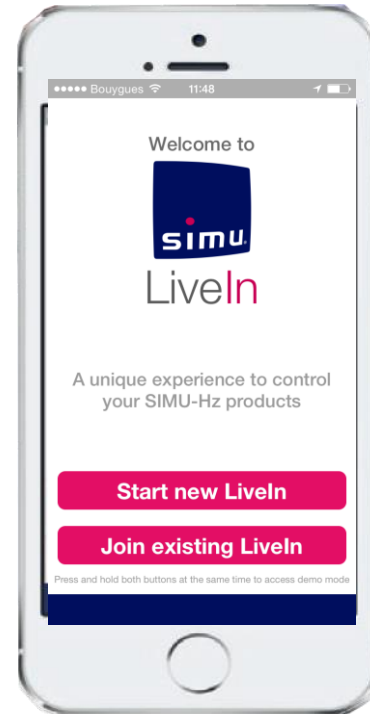
- Kliknąć na “Start new LiveIn”
- Podłączyć urządzenie LiveIn do gniazda zasilania. Upewnić się, że dioda LED świeci stale na czerwono.

(Jeżeli Led świeci na zielono, zresetować urządzenie używając przycisku reset: wymagane jest tylko naciśnięcie).

- LiveIn jest w trybie konfiguracji i nadaje w tymczasowej sieci WiFi Simu_####



Urządzenie LiveIn, które zostałyby zresetowane będzie w trybie konfiguracji (świeci czerwona dioda LED), który będzie trwał tylko 2minuty.



KONFIGURACJA SIECI WIFI

Step 2

1. Przejść do ustawień WiFi w urządzeniu przenośnym.

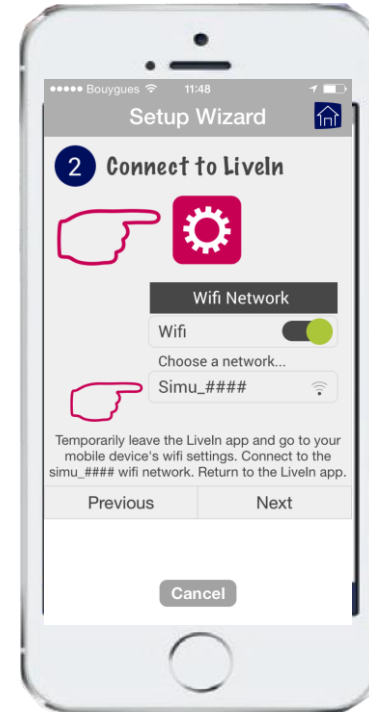
2. Połączyć się z siecią WiFi Simu_####

Przykład Iphone

1



2



Trwa to kilka sekund zanim pojawi się sieć Wi-Fi Simu-#### urządzenia.

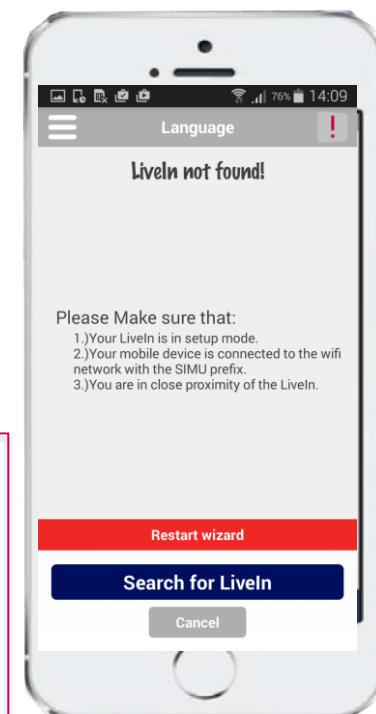
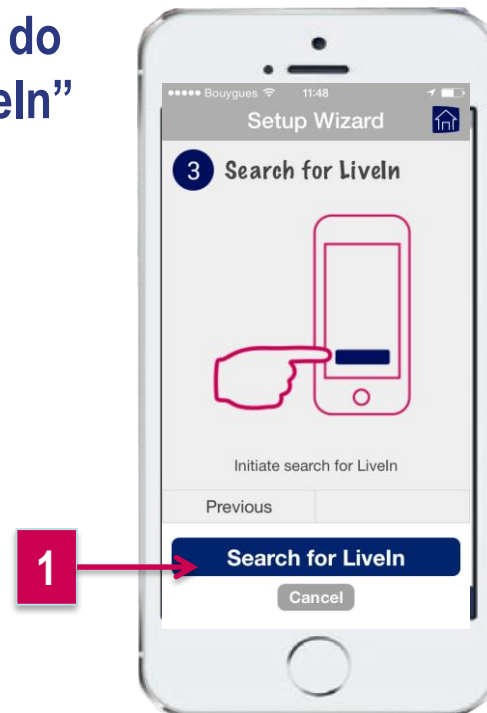


KONFIGURACJA SIECI WIFI

Krok 3

- Gdy urządzenie przenośne jest podłączone do sieci Simu_####, przycisk “Search for LiveIn” (Szukaj LiveIn) pojawia się w kreatorze konfiguracji.

1. Kliknij “Search for LiveIn”



JEŻELI POJAWI SIĘ BŁĄD« NO LIVEIN DEVICE FOUND »

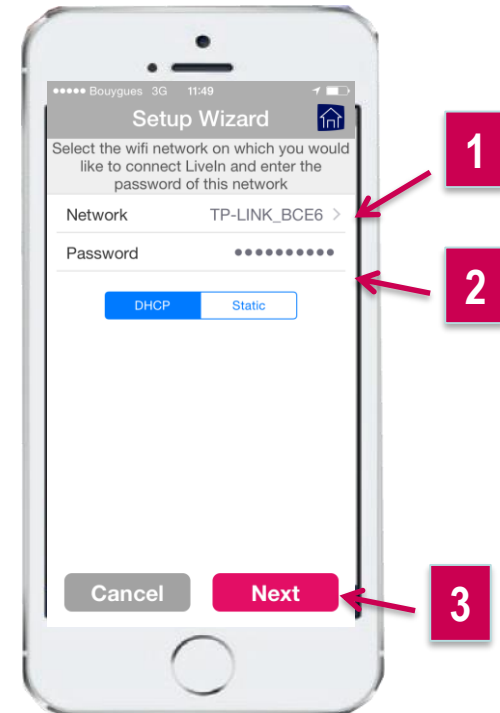
- 1) Sprawdzić status diody LED w urządzeniu LiveIn. Musi być kolor czerwony.
- 2) Upewnić się, że smartfon nadal jest podłączony do sieci urządzenia LiveIn simu_####
- 3) Upewnić się, że urządzenie LiveIn jest zainstalowane wystarczająco blisko routera WiFi.
W razie potrzeby należy zainstalować go bliżej.



KONFIGURACJA SIECI WiFi

Sieć WiFi

- 1. Wybrać z listy swoją domową sieć WiFi**
 - Jeśli się nie pojawi, można odświeżyć listę sieci poprzez ponowne włączeniu trybu konfiguracji urządzenia (czerwona dioda LED = pojedyncze naciśnięcie przycisku reset).
 - NIE SZUKAĆ sieci Simu_####.
- 2. Wpisać swoje hasło WiFi.**
- 3. Kliknąć « next ».**

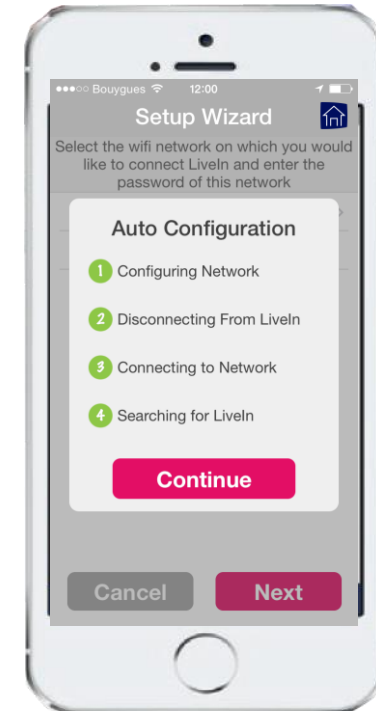


KONFIGURACJA SIECI WIFI



1. Wysłać informacje o sieci do Liveln, Liveln wykona restart i przyłączy się do sieci.
2. Urządzenie przenośne odłączy się od sieci konfiguracji Liveln (Simu_####); Simu_#### zniknie.
3. Urządzenie przenośne podłączy się do tej samej sieci co Liveln
4. Urządzenie przenośne odbiera transmisję Liveln.

Konfiguracja automatyczna



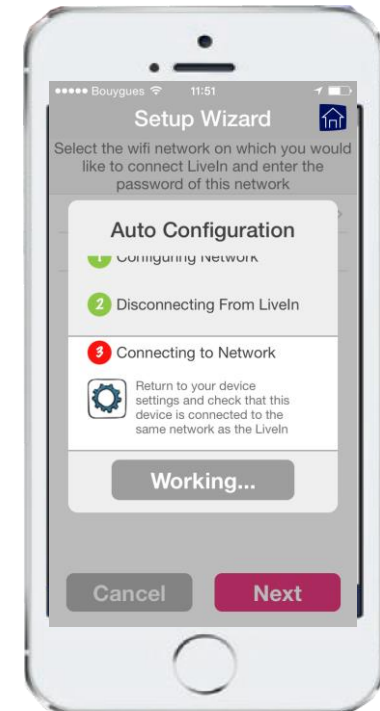
KONFIGURACJA SIECI WIFI

- Sieć Wi-Fi do której podłączone jest urządzenie przenośne nie jest taka sama jak urządzenia LiveIn.
- Wejść w ustawienia sieciowe urządzenia mobilnego i upewnić się, że jest podłączone do tej samej sieci co LiveIn = twoja domowa sieć WiFi
 - Jeżeli sieć nie jest domyślną urządzenia przenośnego, to nie zawsze będzie automatycznie odpowiadać.
- Przyłączyć się do właściwej sieci, a następnie powrócić do aplikacji; proces konfiguracji automatycznej będzie kontynuowany.



Jeśli wiesz, że sieć urządzenia LiveIn nie jest Twoją domyślną siecią, nie czekaj na komunikat o błędzie i przejdź do ustawień urządzenia przenośnego, aby wybrać właściwą sieć.

Komunikaty o błędach Error #3



KONFIGURACJA SIECI WIFI



Komunikaty o błędach **Error #4**

- Oznacza, że Liveln i urządzenie przenośne są w tej samej sieci, ale nie mogą się wzajemnie odnaleźć.

A. Jeśli dioda Liveln świeci ciągłym światłem zielonym, to **NAJPRAWDOPODOBNIJ** występuje problem z siecią

=>Poczekać do czasu, aż komunikaty są przekazywane.

=>Ponownie uruchomić kreator, jeśli problem nie ustąpi.

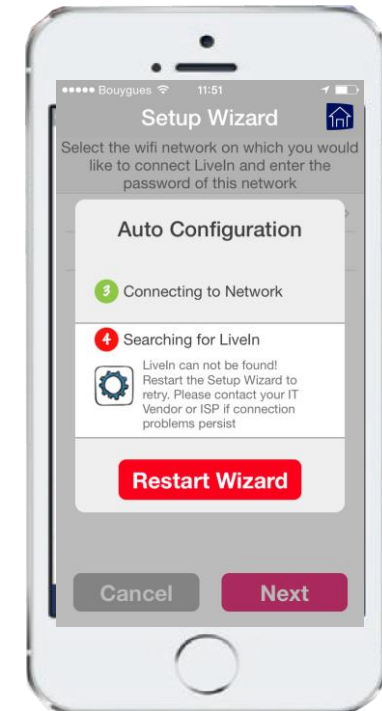
B. Jeśli dioda Liveln miga zielonym światłem, to możliwe są następujące przyczyny:

A. Hasło WiFi mogło zostać błędnie wpisane.

=> Ponownie uruchomić kreator konfiguracji i zrobić to ponownie.

B. Sieć nie jest kompatybilna z Liveln

=>Ponownie sprawdzić kompatybilność sieci.
(2,4 GHz, standard szyfrowania WPA2)



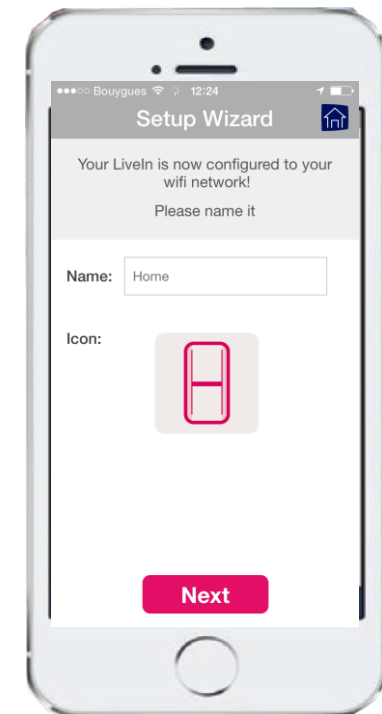
PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ SIMU-Hz

Urządzenie LiveIn

- Nadać nazwę w już skonfigurowanym urządzeniu LiveIn

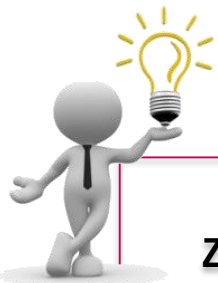


**W przypadku systemu z kilkoma urządzeniami LiveIn, nazwa ta pomoże Państwu rozpoznać każde urządzenie
Na przykład: Parter, Pierwsze piętro
na przykład: Dom, Biuro**



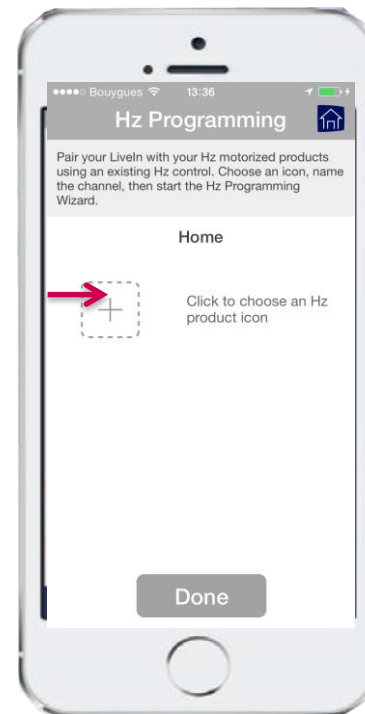
PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ SIMU-Hz

- Na tym ekranie można edytować i dodawać urządzenia Simu-Hz zgodnie z wyborem.
- Każde urządzenie Liveln może zawierać maksymalnie 25 kanałów.
 - 1 kanał może zawierać urządzenie lub grupę urządzeń Simu-Hz.
- Dla nowego urządzenia Liveln, kliknąć + aby dodać pierwsze urządzenie.

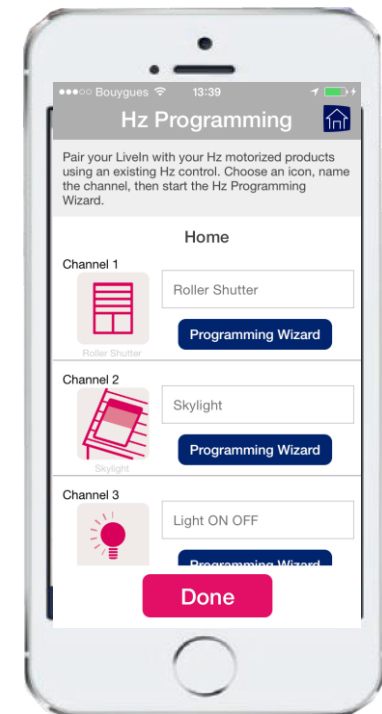


Zalecamy, aby zastanowić się nad kanałami przed programowaniem; kanały te zostaną wyświetlone w trybie użytkownika w kolejności ich utworzenia.

Lista Twoich urządzeń



Nowe urządzenie



Istniejące urządzenie

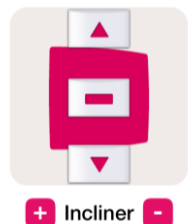
PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ SIMU-Hz

Wybór ikony

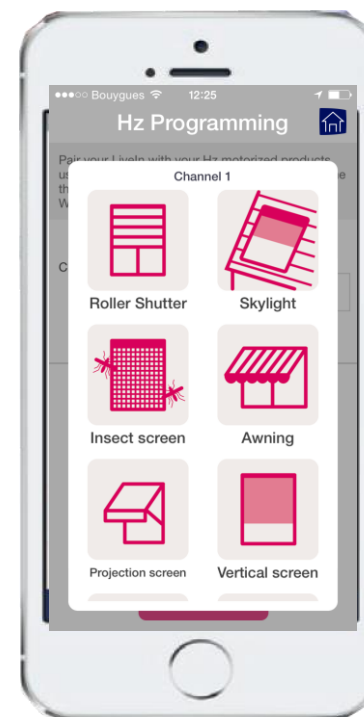
- Wybrać ikonę urządzenia.
- Mamy do wyboru 11 dostępnych ikon.
Od ikony zależy rodzaj sterowania, jaki otrzymamy (patrz dokument "lista urządzeń kompatybilnych" do rekomendacji)



Pomyślcie o ogólnej ikonie "inne", która zapewni dostęp do poleceń Góra/Stop/Dół/ oraz obrót + i -.



Compatible device type	Recommended usage in the application	Available commands
TELA 10000		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**
TELA 100		Up Stop/Reverse Position**



PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ SIMU-Hz

Krok 0

- Pierwszy ekran odwołuje się do ważnych informacji dotyczących bezpieczeństwa dla profesjonalisty, który wykonuje instalację urządzeń Simu-Hz i urządzenia LiveIn.

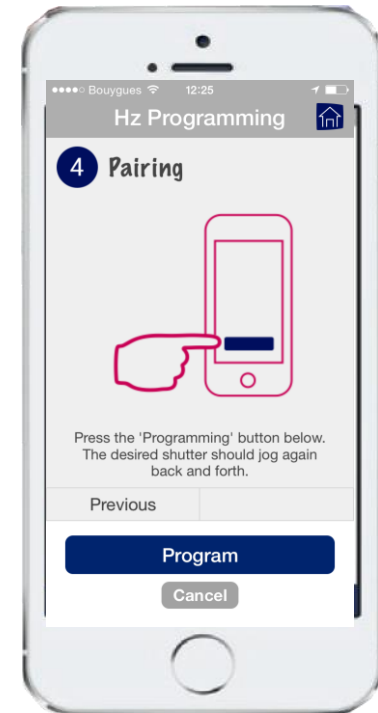
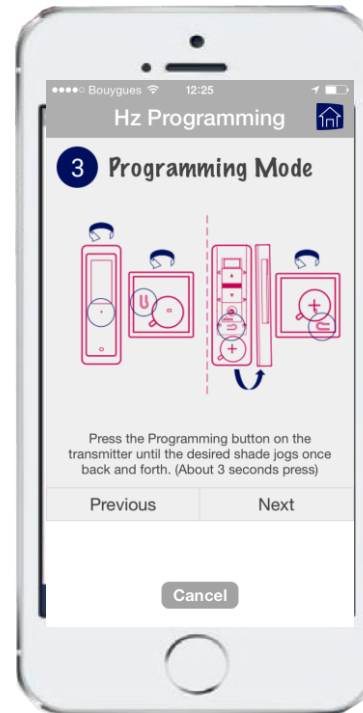
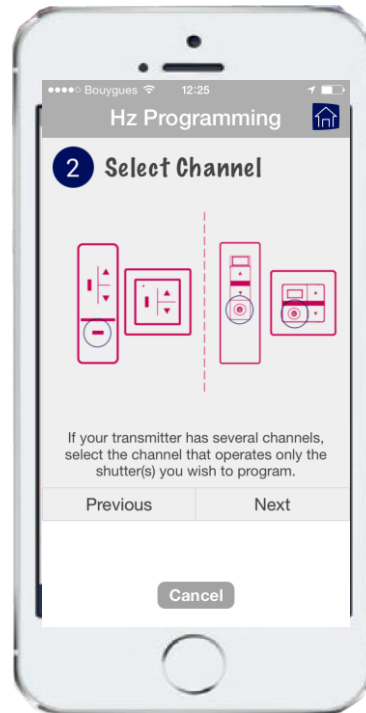
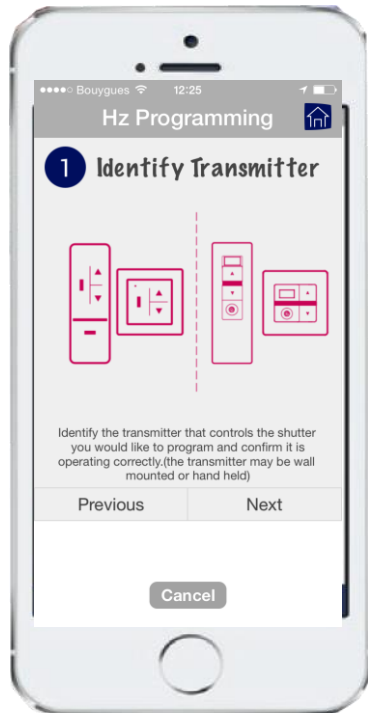


Ważne jest, aby przeczytać te instrukcje przed programowaniem urządzeń Simu-Hz na rozwiązaniu LiveIn

PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ SIMU-Hz

Krok 1 do 4

- Przejsć przez 4 kreatory ekranów, na ostatnim pojawia się przycisk "Program,,



- Programowanie urządzeń Simu-Hz jest wykonywane w taki sam sposób jak w nadajniku na placu budowy.

PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ SIMU-Hz

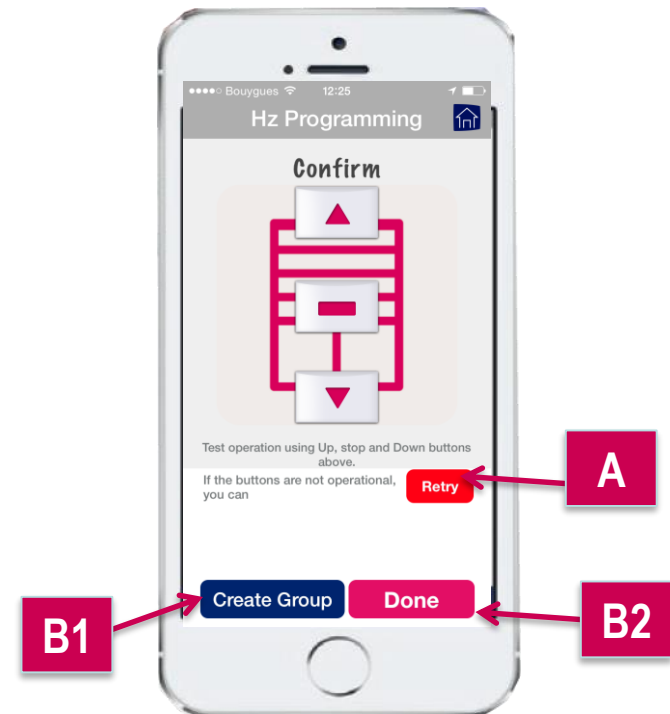
Potwierdzenia na ekranie

- Ekran ten pozwala przetestować działanie polecenia.

A. If Jeśli polecenie nie działa, kliknąć “retry”

B. Jeśli polecenie działa prawidłowo, można albo:

1. Utworzyć grupę i przypisać nowe urządzenie do kanału (krok 1 do 4)
2. Kliknąć “done” i zakończyć tworzenie kanału.



Zalecamy, aby przetestować działanie sprzętu przed zatwierdzeniem kanału. Ponieważ poprzedni krok nie zawsze jest gwarancją prawidłowego działania.

PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ SIMU-Hz



Zmiana nazwy kanału

1. Pamiętaj, aby zmienić nazwę kanału (maks. pojawi się 21 znaków)

2. Następnie można wybrać

1. Utworzyć nowy kanał
2. Zatwierdzić i zapisać na stałe listę urządzeń, naciskając przycisk "done".

Opuście Państwo programowanie Simu-Hz i uzyskacie dostęp do trybu użytkownika na "ekranie z gratulacjami".

2.1

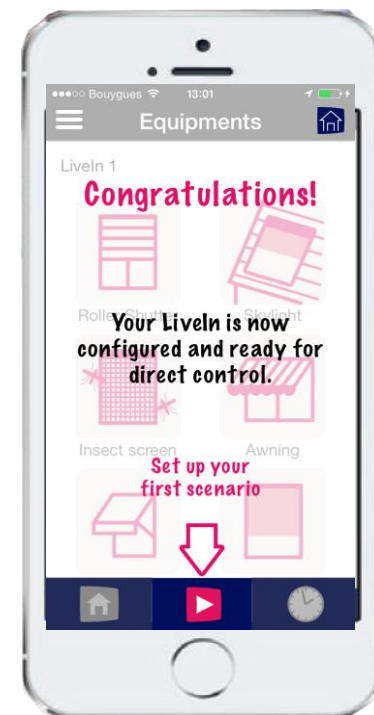
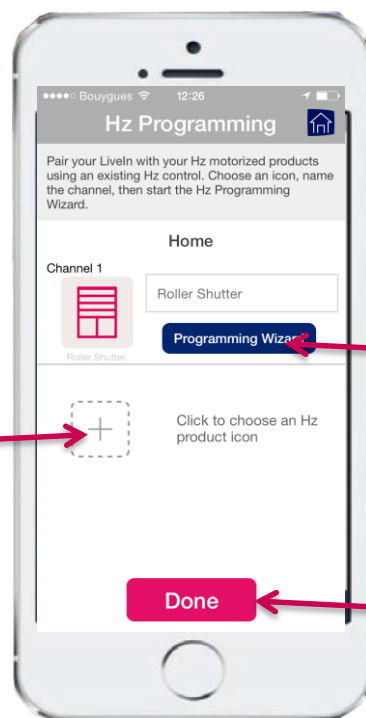
1

Done

2.2



Jeżeli proces ustawień zostanie przerwany przed ekranem z gratulacjami, musimy rozpocząć od początku (tryb konfiguracji)





4. UŻYTKOWANIE, WSZYSTKO CO TRZEBA WIEDZIEĆ

DLA UŻYTKOWNIKA I INSTALATORA

1. [Odkryj interfejs użytkownika](#)
 - ↪ [Telefon i tablet](#) / [Menu główne](#) / [Instrukcje bezpieczeństwa](#)
2. [Wskaźniki stanu\(urządzenie i aplikacja\)](#)
3. [Menu użytkownika – Moje urządzenia – Sterowanie ręczne](#)
4. [Menu użytkownika – Moje scenariusze](#)
 - ↪ [Tworzenie](#) / [Odtwarzanie ręczne](#) / [Edycja](#) / [Kasowanie](#)
5. [Menu użytkownika – Moje harmonogramy](#)
 - ↪ [Zarządzanie](#) / [Tworzenie](#) / [Edycja](#) / [Kasowanie](#)
6. **Zmiana ustawień mojej instalacji**
 1. [Dodawanie nowych użytkowników](#)
 2. [Zmiana ustawień urządzenia LiveIn](#)
 - ↪ [Zmiana kodu PIN](#)
 - ↪ [Zmiana sieci WiFi](#)
 3. [Dołączenie do innej instalacji LiveIn](#)
 4. [Aktualizacja mojej instalacji](#)
 5. [Zmiana języka aplikacji](#)

TYLKO DLA INSTALATORA

Aktualizacja urządzenia Simu-Hz w systemie LiveIn (po pierwszej instalacji)

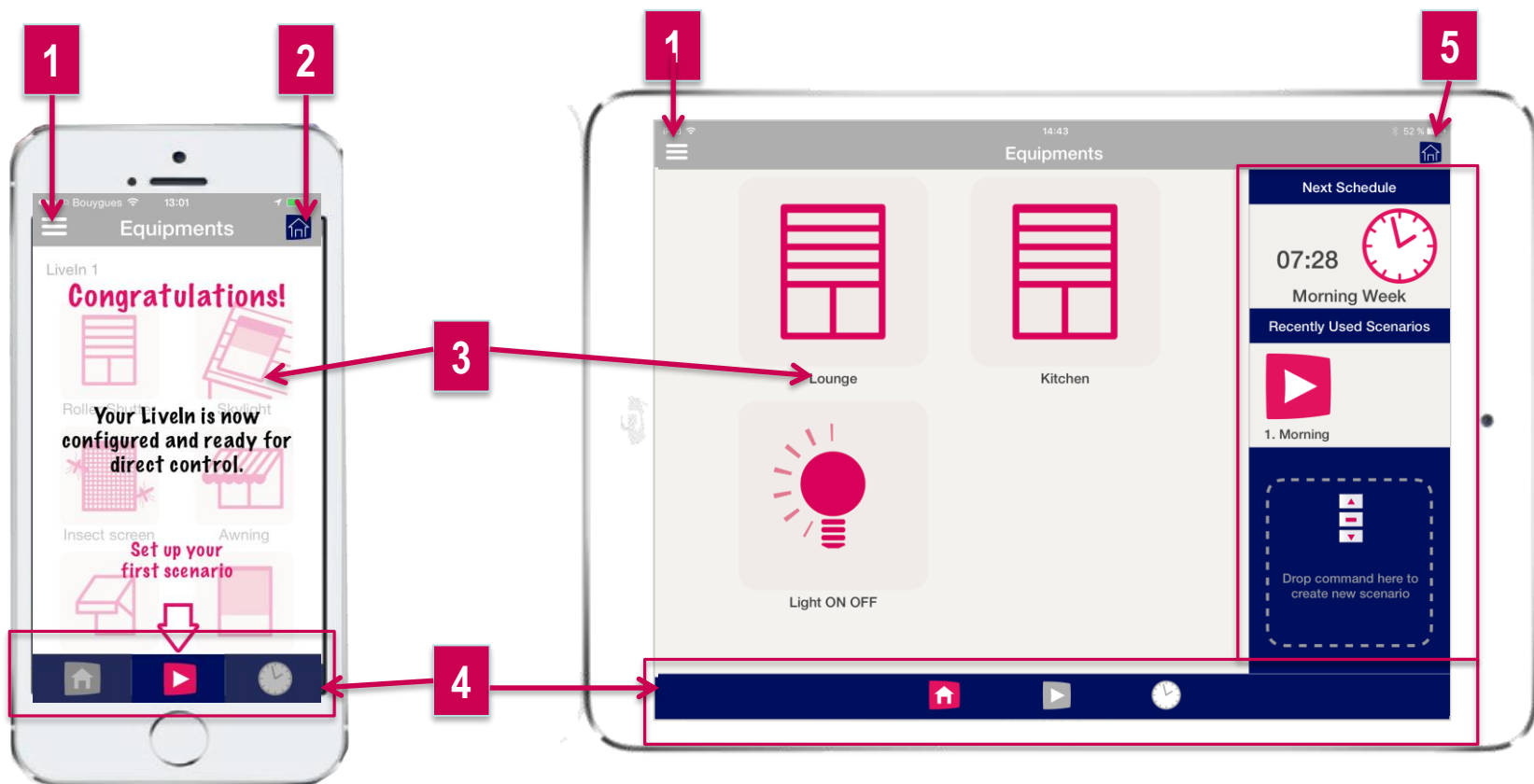
[Dodawanie/ edycja/ kasowanie urządzeń Simu-Hz](#)

1. [Zrozumienie jak to działa](#)
2. [Powrót do listy urządzeń](#)
3. [Dodawanie kanału](#)
4. [Edycja kanału](#)
5. [Kasowanie kanału](#)

[Dodawanie nowego urządzenia LiveIn do mojego systemu](#)

[Resetowanie urządzenia LiveIn](#)

INTERFEJS UŻYTKOWNIKA – TELEFON I TABLET



1 Menu użytkownika

2 Wskaźnik stanu

3 Ekran główny

4 Menu użytkownika

5 Ekran podrzędny

- > Następny harmonogram
- > Ostatnio używane scenariusze
- > Funkcja Przesuń i Upuść do tworzenia scenariuszy i harmonogramów

INTERFEJS UŻYTKOWNIKA– MAIN MENU

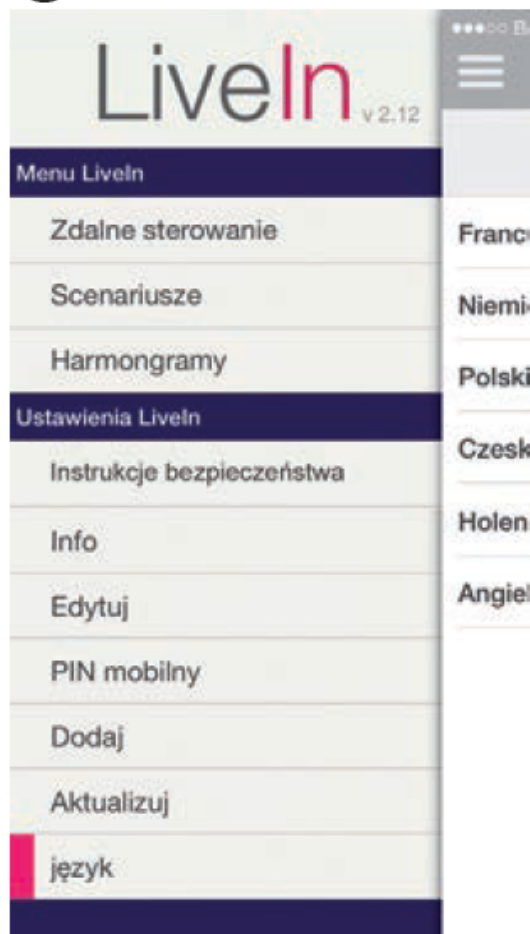


Dostęp do menu instalacyjnego

Ustawienia LiveIn

- **Info** : informacja o LiveIn
- **Edytuj** : konfiguracja urządzeń LiveIn
- **PIN mobilny** : wyświetlanie i/ lub zmiana aktualnego kodu PIN
- **Dodaj** : Dodaj urządzenie LiveIn do instalacji
- **Aktualizuj**: aktualizacja oprogramowania
- **Język** : Wybór wersji językowej aplikacji

1 Menu główne



Dostęp do menu użytkownika menu

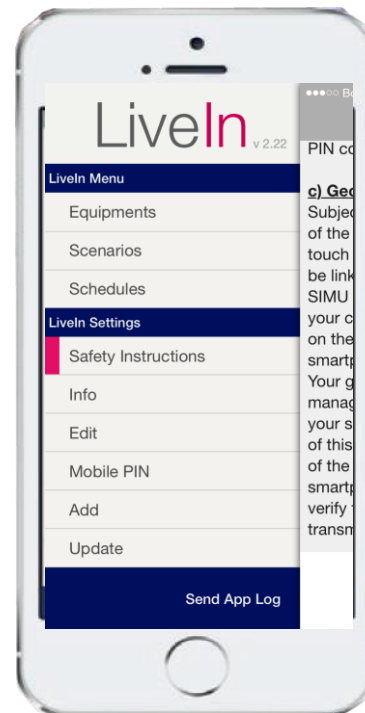
Menu LiveIn

- **Zdalne sterowanie** : Ręczne sterowanie urządzeniami
- **Scenariusze** : Tworzenie i uruchamianie scenariuszy
- **Harmonogramy** : Programowanie harmonogramów

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA



- Z menu głównego kliknąć na "Instrukcje bezpieczeństwa"
- To menu informuje i ostrzega użytkownika i instalatora:
 - Dobre praktyki użytkowania.
 - Szczegółowe instrukcje bezpieczeństwa dotyczące instalacji rozwiązania LiveIn
 - Procedura w przypadku utraty, kradzieży lub nielegalnego wykorzystania dostępu do systemu LiveIn.
 - Użytkowanie geolokalizacji danych jeżeli zostały zaakceptowane przez użytkownika (większa precyzja funkcji harmonogram dla zmiernictwa i świtu).
- Wyjście z menu poprzez przeczytanie wszystkich instrukcji (przewijanie w dół) i naciśnięciu "done", który staje się aktywny.



To jest ważne dla użytkownika lub instalatora rozwiązania LiveIn, przeczytać te instrukcje.

MENU INFO – USTAWIENIA LIVEIN


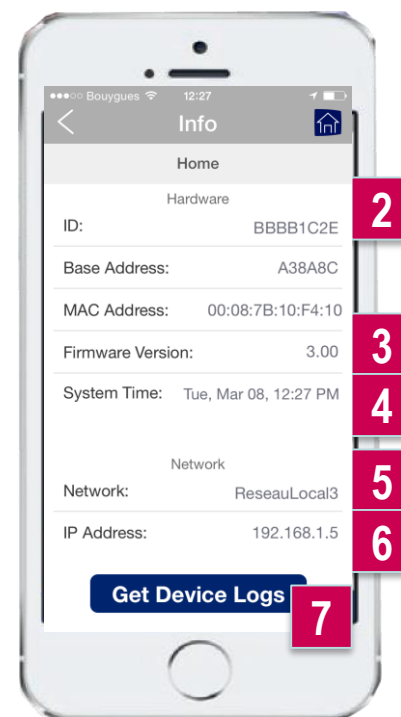
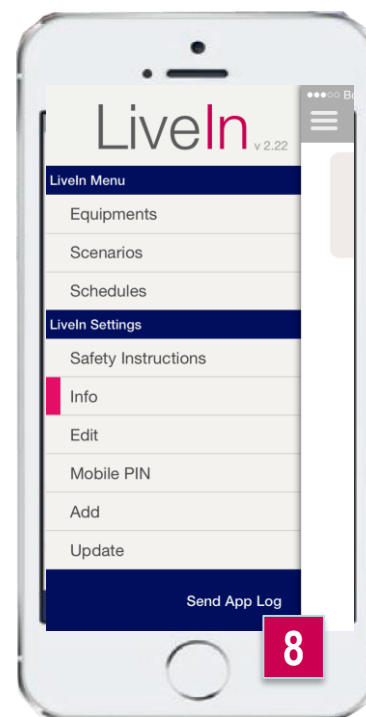


1. Nazwa LiveIn
2. ID urządzenia
3. Wersja oprogramowania systemowego
4. Czas systemu
5. Sieć WiFi
6. Adres IP
7. Pobieranie dziennika z urządzenia: aktywność urządzenia LiveIn

Może być stosowane w przypadku konserwacji

8. Pobieranie dziennika z aplikacji: aktywność aplikacji LiveIn

Może być stosowane w przypadku konserwacji







W systemie z wieloma urządzeniami LiveIn będziecie proszeni o wybranie pierwszego urządzenia LiveIn.

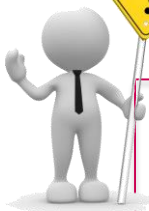


Stan aplikacji

Stan urządzenia

Stan aplikacji	Stan urządzenia
	Połączenie lokalne
	Połączenie zdalne (przez serwer Proxy)
	brak połączenia
	Trwa nadawanie

Kolor wskaźnika	Stan urządzenia
Światło czerwone ciągłe 	Tryb konfiguracji – gotowość do nawiązania połączenia
Światło zielone ciągłe 	Połączenie z siecią
Światło zielone migające 	Trwa poszukiwanie sieci lokalnej w celu nawiązania połączenia
Światło czerwone migające 	Trwa wysyłanie polecenia SIMU-Hz

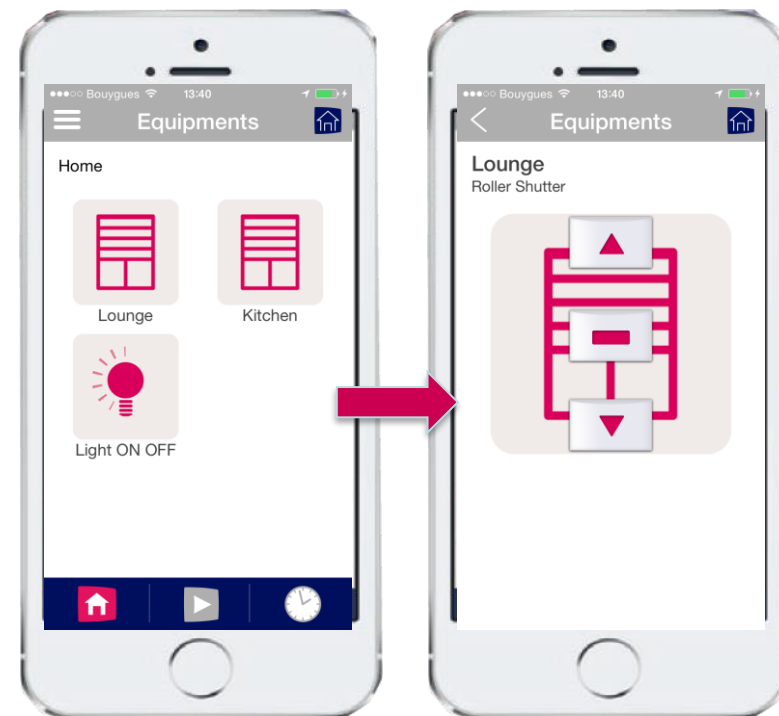


Kiedy rozwiązanie LiveIn nie działa, to najpierw jest zalecane sprawdzenie stanu tych dwóch wskaźników operacyjnych; dostarcza to informacji o stanie waszego systemu

MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE URZĄDZENIA

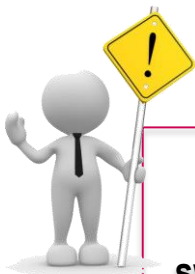
- Z menu urządzeń, wybierz ikonę urządzenia, którym chcesz sterować klikając na nie.
 - Następnie wybierz polecenie sterujące, które chcesz wysłać, klikając na nie
- Podczas wysyłania polecenia ekran jest szary

Ręczne sterowanie urządzeniami



Menu urządzeń

Ekran polecenia



W zależności od środowiska i jakości swojej sieci WiFi w momencie wysyłania polecenia, wysłanie go może trwać dłużej lub krócej.

MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE SCENARIUSZE

Zarządzanie scenariuszami

Kolejno uruchomić sekwencję poleceń na swoim sprzęcie.

Np.: Scenariusz poranek, który otwiera wszystkie rolety.

Np.: Scenariusz wieczór, który zamyka wszystkie rolety i włącza światła.

System Liveln może obsługiwać do 25 scenariuszy

1. Edycja/usuwanie scenariusza

2. Dodawanie scenariusza

3. Lista dostosowanych scenariuszy (do 25) z:

a. Nazwa

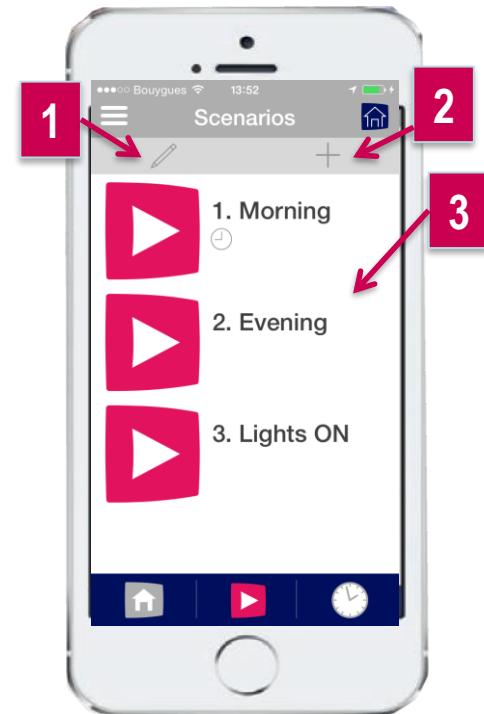
b. Wskaźnik harmonogramu

(🕒) = scenariusz ustawiony na 1 lub kilka harmonogramów



1. Morning a

(🕒) b



Lista scenariuszy prezentowana jest alfabetycznie.

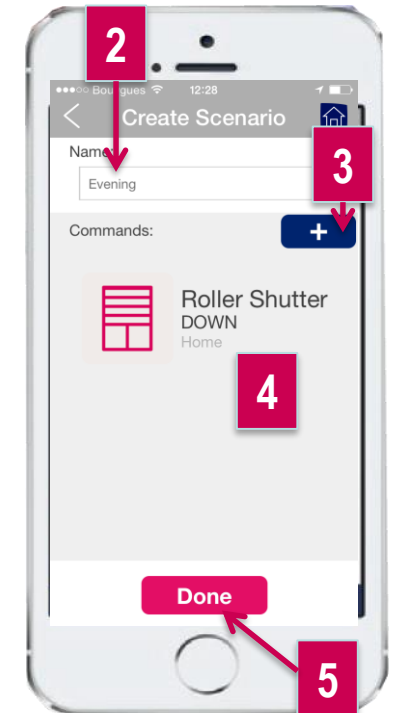
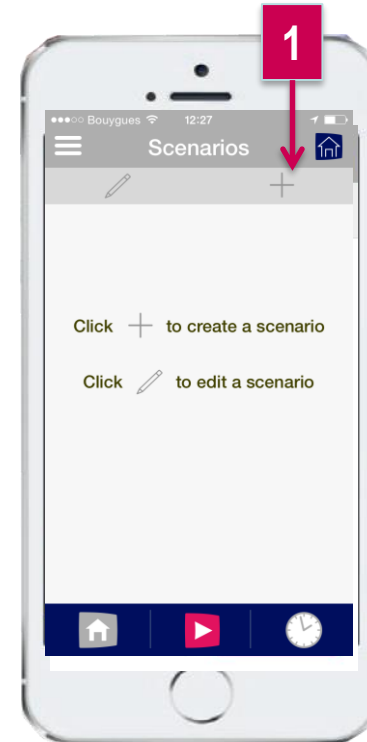
Jeśli chcesz pokazać scenariusze w określonej kolejności, proponujemy używanie cyfr w nazwach.

MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE SCENARIUSZE



Tworzenie scenariuszy

1. Kliknąć przycisk +
2. Nadać nazwę scenariusza
(Maks. pojawi się 25 znaków)
3. Dodać żądane polecenia jedno po drugim
4. Oto lista poleceń zawartych w scenariuszu
Np.: Scenariusz wieczór = polecenie Dół dla rolety
5. Kliknąć “done”, aby zapisać scenariusz



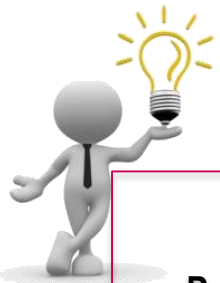
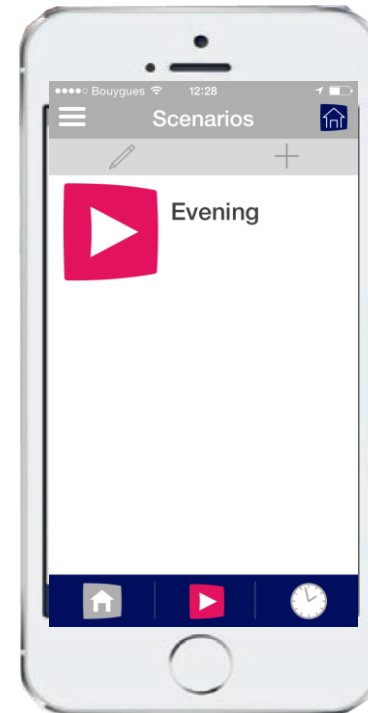
Tworzenie scenariuszy jest podstawą, aby korzystać z pełnej funkcjonalności rozwiązania LiveIn. Rzeczywiście, funkcja harmonogramu wykorzystuje scenariusze, aby zaprogramować je na tydzień.

MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE SCENARIUSZE



1. Z menu scenariuszy kliknąć na scenariusz, który chcemy odtworzyć.

Ręczne odtwarzanie scenariuszy



Proszę pamiętać, że zawsze można zautomatyzować ten scenariusz przy użyciu funkcji harmonogram.

MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE SCENARIUSZE



Edycja scenariuszy

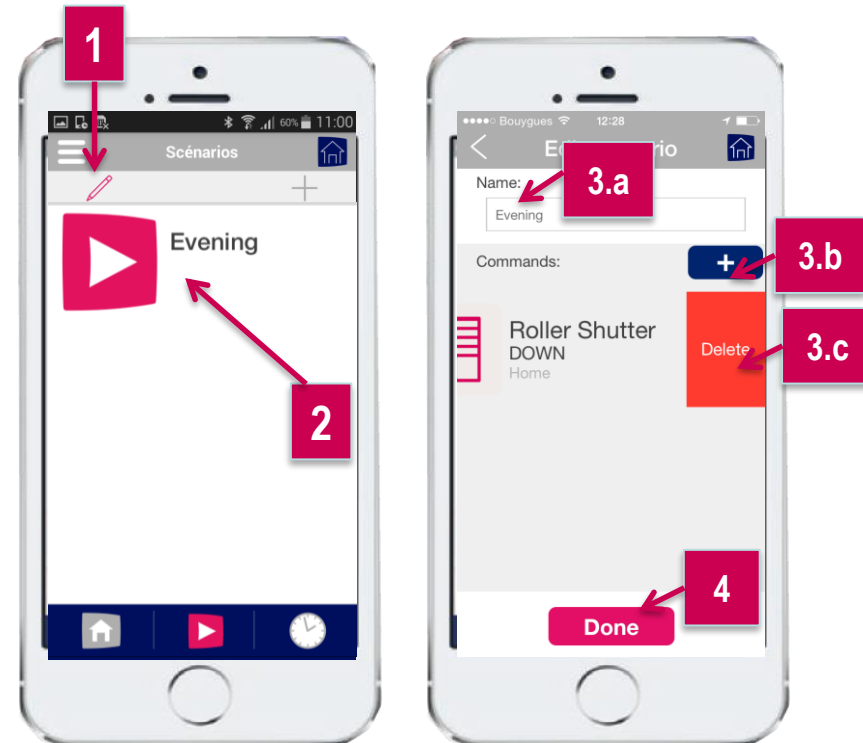
1. Kliknąć na , aby wejść w tryb edycji

2. Kliknąć na scenariusz, który chcemy zmienić

3. Następnie można zmienić ten scenariusz

- Zmienić jego nazwę
- Dodać polecenie (+)
- Usunąć polecenie (przecignięcie w lewo / usunięcie)


4. Potwierdzić zmianę klikając na “done”

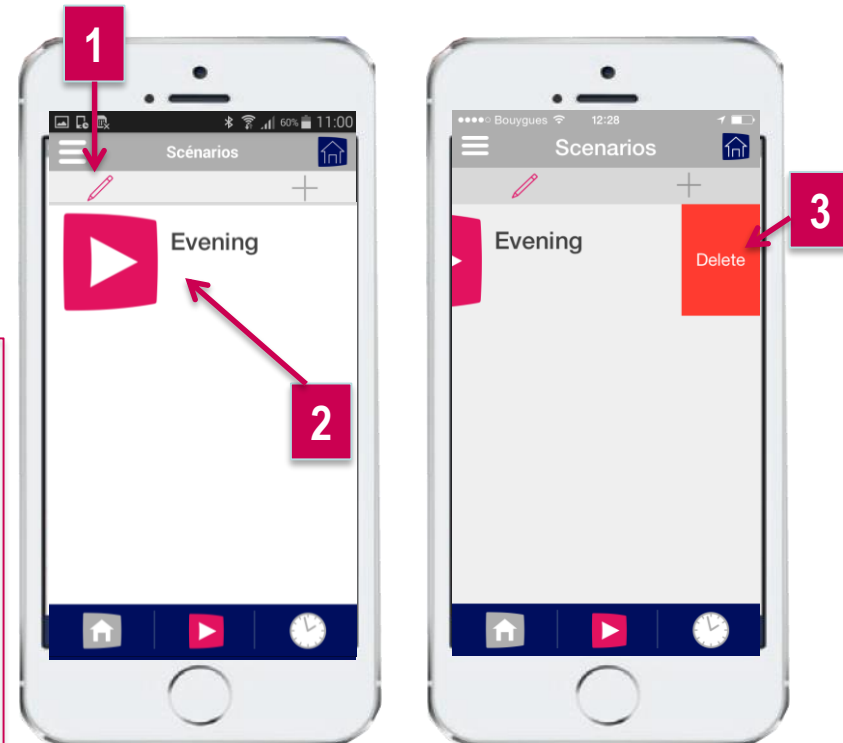


MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE SCENARIUSZE



Kasowanie scenariuszy

1. Kliknąć na , aby wejść w tryb edycji
2. Przesunąć w lewo scenariusz
3. Potwierdzić usunięcie naciskając przycisk kasowania, który pojawia się



Proszę zwrócić uwagę, że scenariusz zaprogramowany w harmonogramie (Pojawia się piktogram zegara)



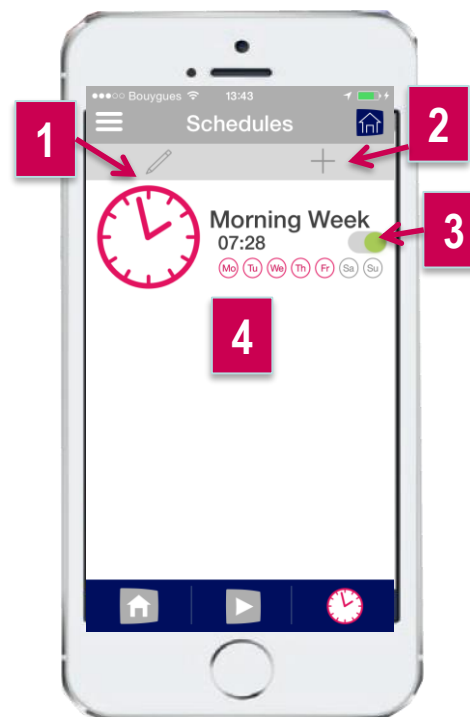
nie będzie usunięty bezpośrednio. Najpierw musi zostać usunięty z harmonogramu, w którym się znajduje.

MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE HARMONOGRAMY



Zarządzanie harmonogramami

1. Edycja/usuwanie harmonogramu
2. Dodawanie harmonogramu
3. Aktywacja/dezaktywacja harmonogramu przez kliknięcie na
 - > Harmonogram włączony
 - > Harmonogram wyłączony
4. Wykaz dostosowanych harmonogramów (do 25) z:
 - a. Nazwa.
 - b. Czas aktywacji.
 - c. Dni uruchomienia (tylko różowe)
 - d. Stan harmonogramu (aktywny/nieaktywny)



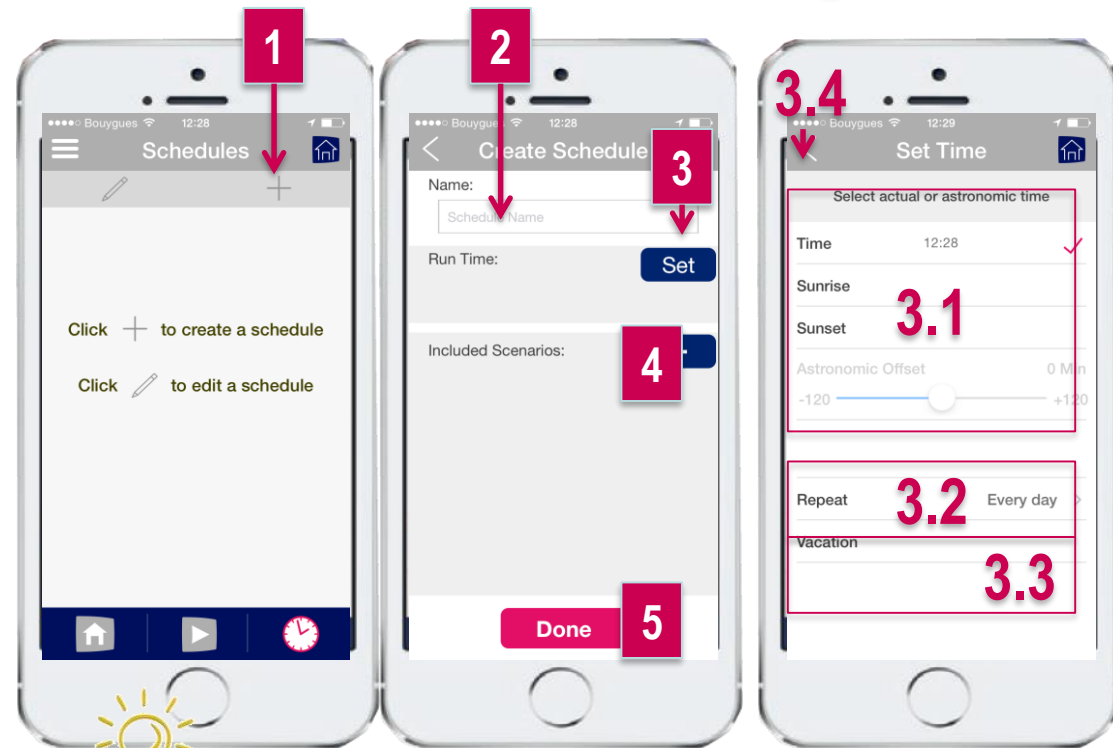
^a Morning Week
^b 07:28 ^d
^c (Mo) (Tu) (We) (Th) (Fr) (Sa) (Su)

MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE HARMONOGRAMY



Tworzenie harmonogramów

1. Kliknąć przycisk +
2. Nadać nazwę harmonogramu
3. Określić rodzaj aktywacji
 1. Rodzaj czasu
-> Jeden ustalony
-> Kosmiczny świt/zmierzch*
(z możliwym przesunięciem +/- 120minut)
 2. Dni uruchomienia
 3. Symulacja obecności
 4. Zamknąć ekran "set time"
4. Włączyć scenariusz (e)
5. Kliknąć "done", aby zapisać harmonogram




Włączyć geolokalizację w aplikacji Liveln. Pozwoli to na większą precyzję świtu i zmierzchu.

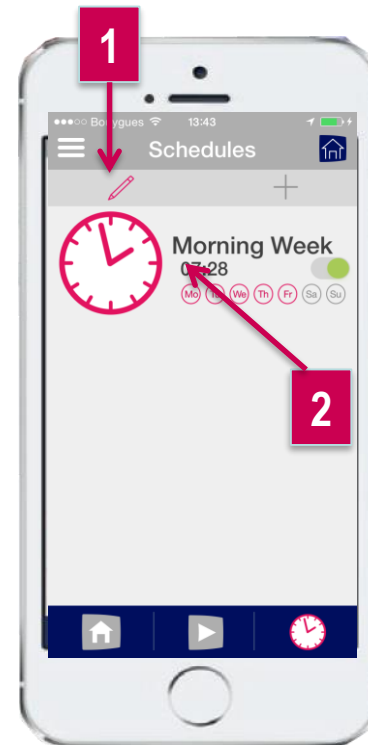
MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE HARMONOGRAMY



Edycja


harmonogramu

1. Kliknąć na , aby wejść w tryb edycji
2. Kliknąć na harmonogram, który chcemy zmienić
3. Można zmienić ten harmonogram
 - a. Zmienić jego nazwę
 - b. Zmienić jego uruchomienie czas/dni (**set**)
 - c. Dodać scenariusz (+)
 - d. Usunąć scenariusz (**przeciagnać w lewo/skasować**)
4. Potwierdzić zmiany klikając na “done”

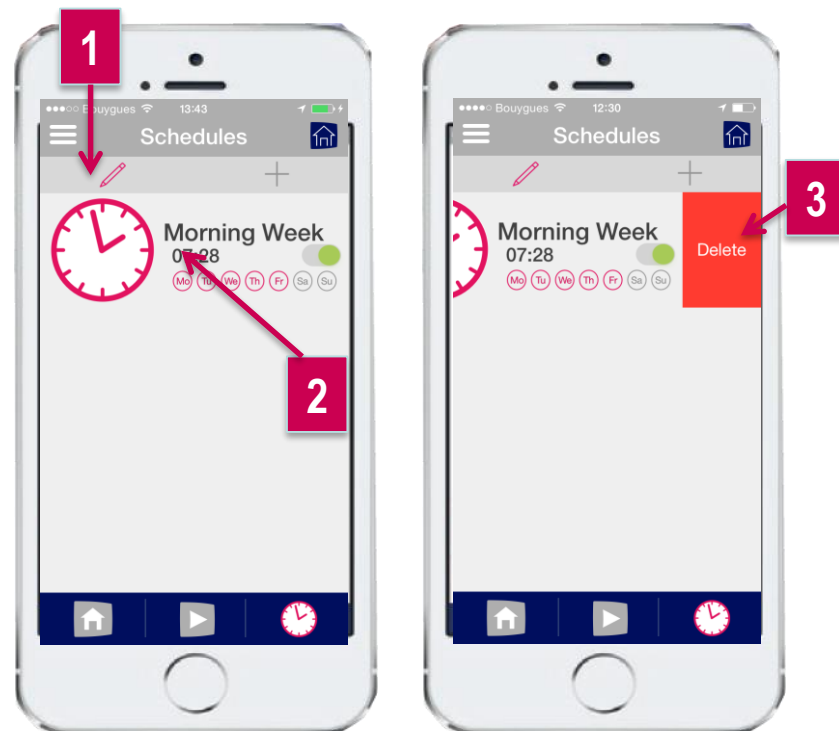


MENU UŻYTKOWNIKA – MOJE HARMONOGRAMY



1. Kliknąć na , aby wejść w tryb edycji
2. Przesunąć w lewo harmonogram
3. Potwierdzić usunięcie przez naciśnięcie na przycisk Delete, który pojawi się

Kasowanie harmonogramu



DODAWANIE NOWYCH UŻYTKOWNIKÓW



Przedtem:

- ✓ Otrzymać kod PIN instalacji LiveIn
- ✓ Pobrać aplikację LiveIn na swoje urządzenie mobilne
- ✓ Podłączyć urządzenie mobilne do tej samej sieci WiFi co LiveIn

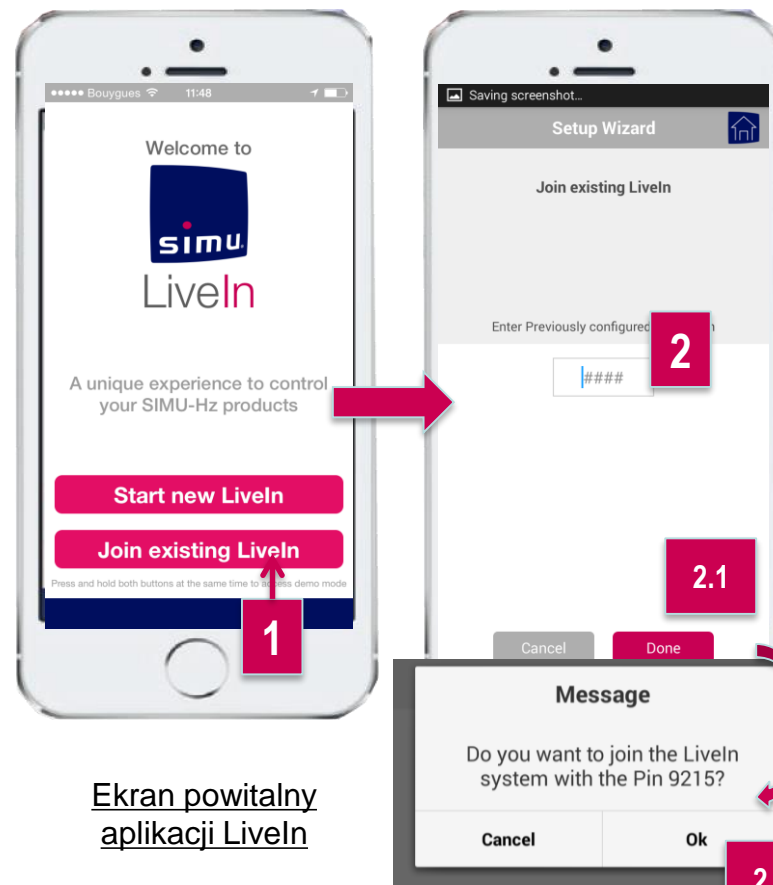
1. Kliknąć “Join existing LiveIn” (Dołącz do istniejących)
2. Wpisać kod PIN LiveIn
 1. Następnie kliknąć “done”
 2. Później kliknąć “OK”

Nowe urządzenie mobilne teraz uzyskało dostęp do instalacji LiveIn z takimi samymi prawami jak inne urządzenia



Można także użyć « Menu główne/Mobile PIN/ Share mobile Pin », które prześle maila do nowego użytkownika z procedurą i kodem PIN do dołączenia do instalacji.

Nowe smartfony/tablety



2.2

MENU EDYCJA – ZMIANA USTAWIEŃ URZĄDZENIA LIVEIN



- W menu głównym “Edycja”, można wykonać następujące modyfikacje:

1. Zmiana nazwy urządzenia

2. Zmiana kodu PIN

Ostrzeżenie: tylko możliwe w trybie konfiguracji

3. Dostęp do listy urządzeń aby
Dodać/zmieni/zlikwidować urządzenia Simu-Hz
w LiveIn

Ostrzeżenie: tylko dla instalatorów

4. Zmiana sieci WiFi

Ostrzeżenie: tylko możliwe w trybie konfiguracji



ZMIANA KODU PIN MOJEJ INSTALACJI



- Kod PIN instalacji LiveIn jest 4 cyfrowym kodem generowanym automatycznie kiedy urządzenie jest skonfigurowane.
- Można zobaczyć go w menu głównym:
 - > « Edycja »: PIN
 - > « Mobilny PIN »: Aktualny mobilny PIN
- Kod PIN może tylko być zmieniony w trybie konfiguracji urządzenia



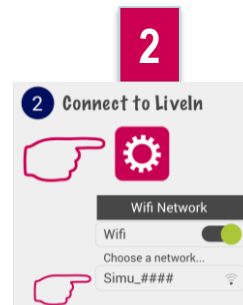
Kod PIN może zostać zmieniony w każdej chwili, koniecznie będziemy musieli podzielić się nim z innymi użytkownikami

1. Reset urządzenia LiveIn

Nacisnąć na przycisk reset – LED świeci stale na czerwono.



2. Podłączyć się do sieci WiFi z urządzenia (Simu_####) w swoim urządzeniu przenośnym.



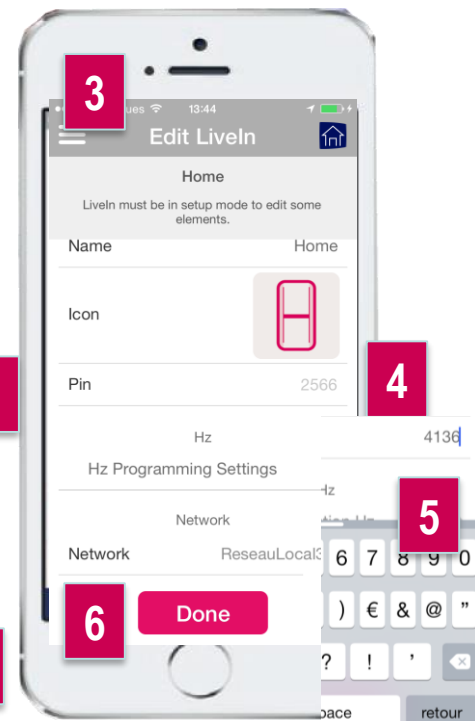
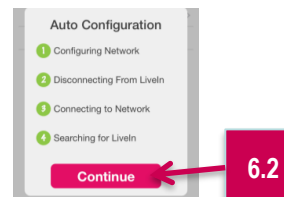
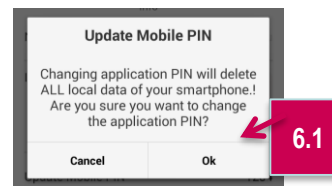
3. Następnie w menu głównym aplikacji kliknij "Edycja"

4. Kliknąć na cyfry kodu PIN, aby wywołać klawiaturę

5. Wpisać nowy kod PIN

6. Kliknąć « done », aby zapisać go

1. Kliknąć « OK », aby potwierdzić. Wszystkie ustawienia LiveIn są utrzymane.
2. Poczekać, aż auto konfiguracja zakończy się i nacisnąć przycisk continue, aby zakończyć.



ZMIANA SIECI WiFi W MOJEJ INSTALACJI



- Sieć WiFi instalacji została skonfigurowana podczas pierwszej instalacji urządzenia
- Ta sieć WiFi może być tylko zmieniona w trybie konfiguracji urządzenia

1. Reset urządzenia Liveln

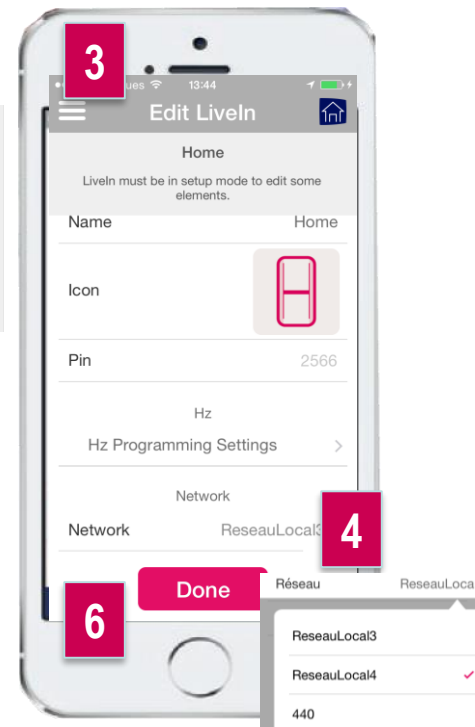
Nacisnąć na przycisk reset – LED świeci stale na czerwono



2. Podłączyć się do sieci WiFi z urządzenia (Simu_####) w ustawieniach swojego urządzenia przenośnego.



3. Następnie w menu głównym aplikacji kliknąć "Edycja".

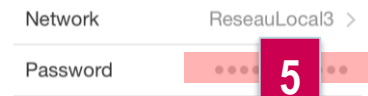
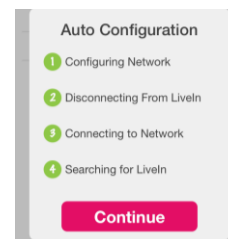


4. Kliknąć na bieżącą sieć WiFi, aby otworzyć listę dostępnych sieci i wybrać żadaną nową sieć.

5. Pamiętać, aby wpisać nowe hasło sieciowe

6. Kliknąć « done », aby zapisać

Poczekać, aż auto konfiguracja zakończy się i nacisnąć przycisk continue, aby zakończyć.



DOŁĄCZENIE DO INNEJ INSTALACJI LIVEIN

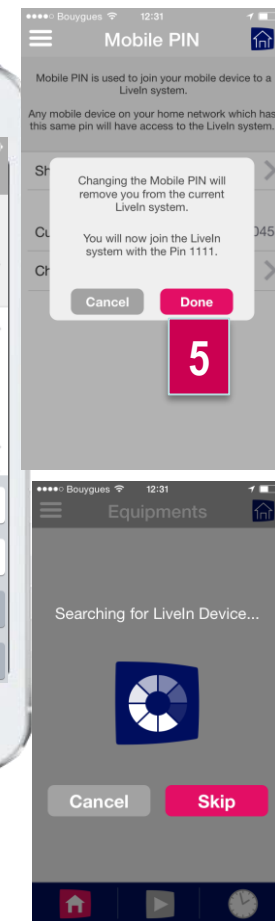
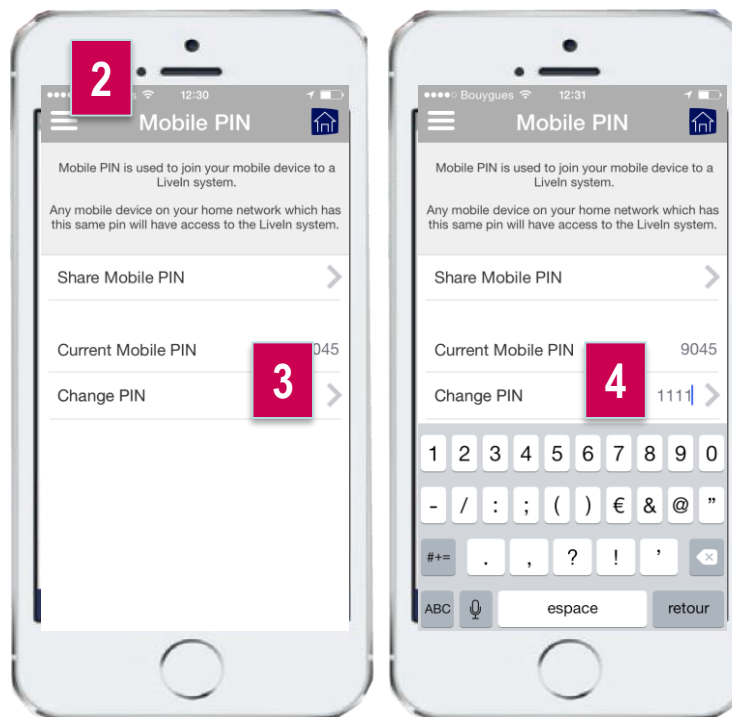


- Instalacja LiveIn jest zdefiniowana przez:

- 4 cyfrowy kod PIN
- Sieć WiFi

- Aby dołączyć do innej instalacji LiveIn:

- Podłączyć się do prawidłowej sieci WiFi w ustawieniach swojego urządzenia przenośnego.
- W menu głównym kliknąć « mobile PIN »
- Kliknąć « change Pin »
- Wpisać kod PIN nowej instalacji
- Pojawi się komunikat ostrzegawczy, Kliknąć « done »
- Pojawi się ekran wyszukiwania, Począkać aż wyszukiwanie zakończy się.

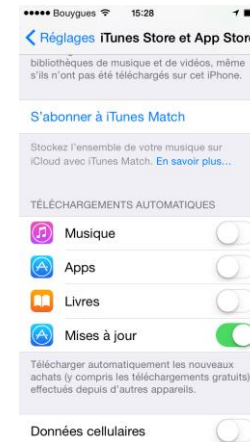


Następnie można na przykład korzystać z 2 instalacji LiveIN wzajemnie odseparowanych.

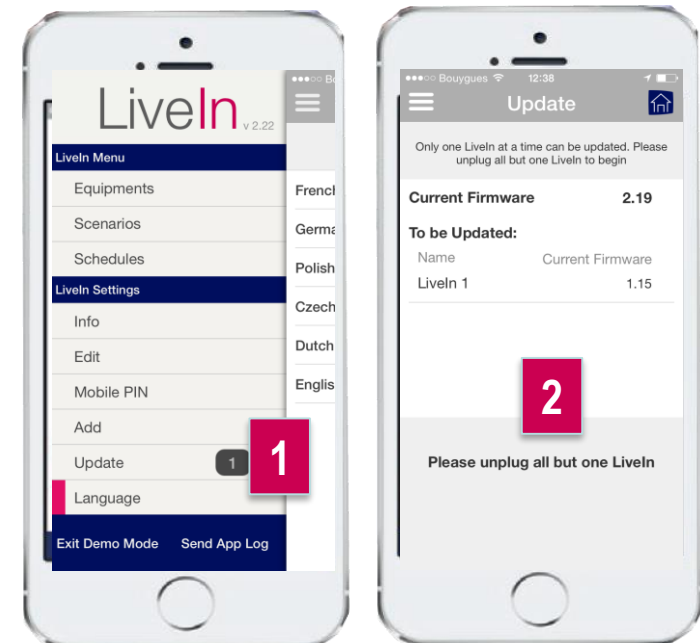
AKTUALIZACJA MOJEJ INSTALACJI



- Rozwiązanie LiveIn może proponować niektóre aktualizacje:
 - Aplikacji.
 - Oprogramowania firmowego urządzenia.
- Aktualizacji aplikacji, będzie wykonana stosownie do ustawień urządzenia mobilnego
 - Automatycznie, jeżeli opcja automatycznego pobierania "aktualizacji" jest aktywowana.
 - W przeciwnym razie, manualnie.
- Jeżeli aktualizacja oprogramowania firmowego jest dostępna to pojawi się w menu głównym, "update"
 1. Z menu głównego, przejść do "update"
 2. Jeżeli Państwa instalacja zawiera wiele urządzeń, proszę odłączyć wszystkie z wyjątkiem jednego. Pojawi się przycisk "update".



Na przykład: urządzenie firmy Apple



ZMIANA JĘZYKA APLIKACJI



- Aplikacja LiveIn jest dostępna w 6 językach:
 - FR GB DE NL CZ PL

- Aby zmienić język aplikacji:

1. Przejść do menu głównego "language".
2. Wybrać język według życzenia.
3. Poczekać, aż pojawi się ten język, a następnie wyjść za pomocą przycisku "menu główne".





SIMU-Hz

Jak to działa

- Każde urządzenie LiveIn może zawierać do 25 kanałów
- 1 kanał może zawierać urządzenie lub grupę urządzeń Simu-Hz
- Każdy kanał zawiera unikalny adres, który będzie wczytany w urządzeniu Simu-Hz przez proces parowania prog-prog
=>Taka samo jak nadajnik
- Jedyną drogą do usunięcia LiveIn z pamięci urządzenia będzie wykonanie procedury odwrotnej prog-prog
=>Tak samo jak nadajnik



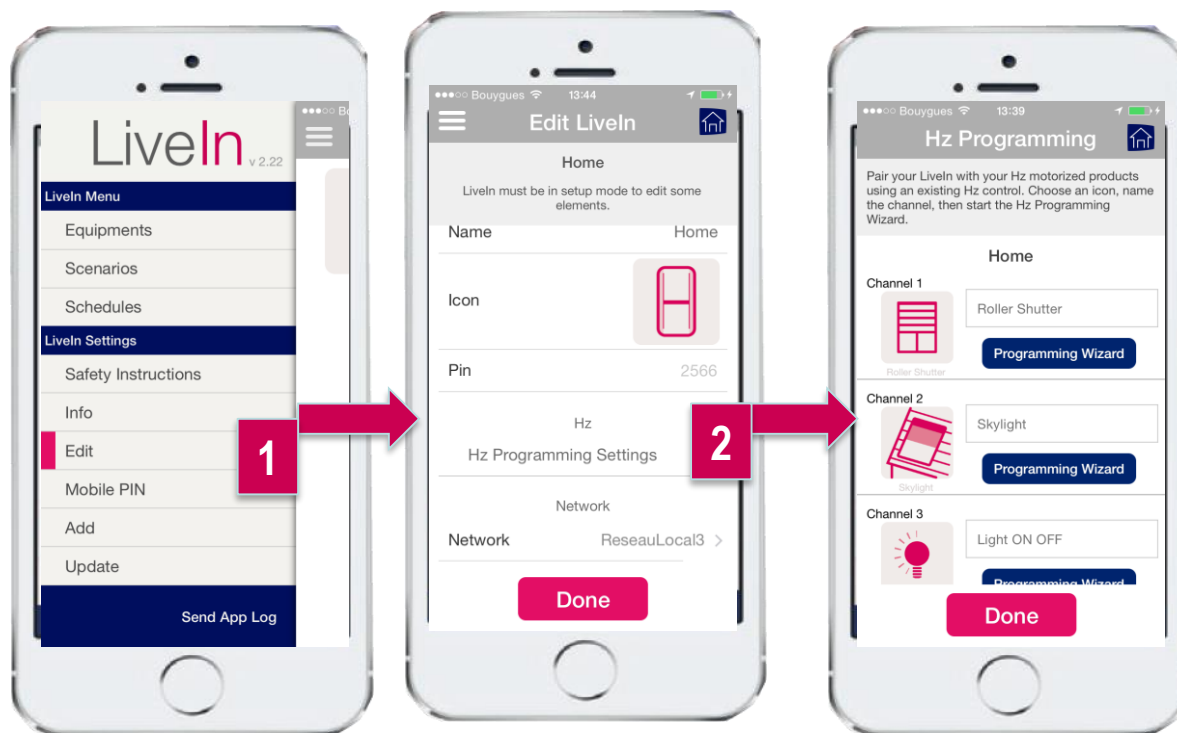
Urządzenie, które zostałoby zresetowane bez wykonania operacji prog-prog do odprogramowania połączenia LiveIn/Napęd, w dalszym ciągu będzie w pamięci urządzeń SIMU-Hz.

=> Wysokie ryzyko, jeżeli nowe programowanie wykonywane jest na tych samych urządzeniach

SIMU-Hz

1. Przejsć do menu głównego, kliknąć « Edit »
2. Kliknąć « Hz programming », aby powrócić do listy swoich urządzeń


Powrót do listy urządzeń

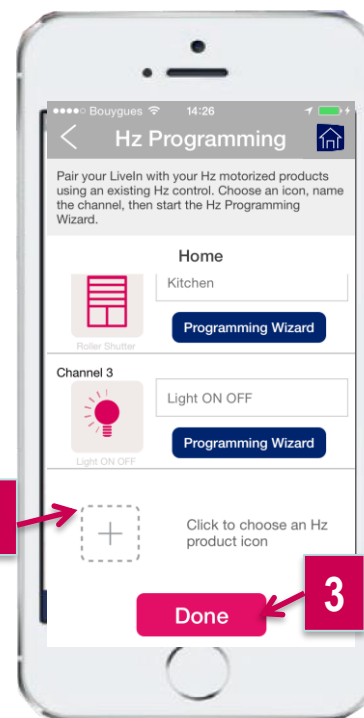




SIMU-Hz

Dodawanie kanału

1. Kliknąć  , który znajduje się na dole listy bieżących urządzeń
2. Postępować zgodnie z kreatorem konfiguracji
 - Aby poznać szczegóły, proszę zapoznać się z rozdziałem [“programowanie urządzeń Simu-Hz \(1sza instalacja\)”](#)
3. Aby ostatecznie zatwierdzić listę urządzeń, należy nacisnąć przycisk “done”.



To jest ważne jest, że zatwierdzenie jest wykonane albo przez przycisk done w dolnej części ekranu albo przez przycisk wstecz “save these changes, OK”.



SIMU-Hz

1. Przycisk **Programming Wizard** pozwala edytować kanał i zmienić znajdujące się w nim urządzenie(a).

Edycja kanału

A. Można wybrać do dodania nowe urządzenie na kanale postępując zgodnie z asystentem programowania.

A. Otworzyć pamięć napędu urządzenia do dodania.

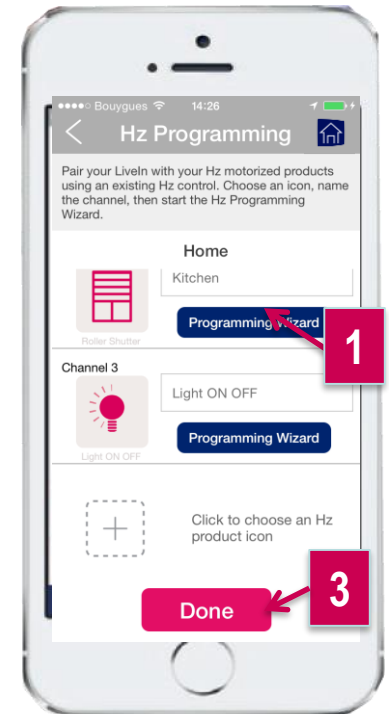
B. Nacisnąć przycisk “program” na LiveIn.

B. Można usunąć urządzenie z kanału postępując zgodnie z asystentem programowania, który posłuży do odprogramowania połączenia LiveIn/Napęd.

A. Otworzyć pamięć napędu urządzenia do usunięcia.

B. Nacisnąć przycisk “program”, LiveIn usunie istniejący link z napędem.

2. Aby ostatecznie zatwierdzić listę urządzeń, należy nacisnąć przycisk “done”.



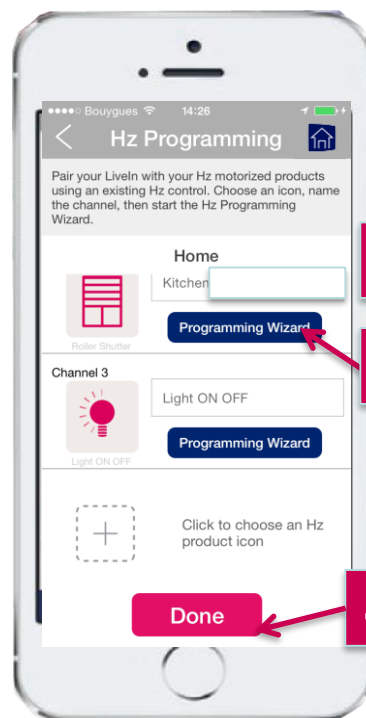
DODAWANIE/ EDYCJA/ KASOWANIE URZĄDZEŃ

SIMU-Hz



Kasowanie kanału

1. Przycisk **Programming Wizard** pozwala na edycję kanału
2. Usunąć zaprogramowane urządzenie(a) postępując zgodnie z asystentem programowania, który posłuży do od programowania połączenia LiveIn/Napęd.
 - A. Otworzyć pamięć napędu urządzenia do usunięcia.
 - B. Nacisnąć przycisk “program”, LiveIn usunie istniejący link z napędem.
3. Całkowicie usunąć nazwę kanału.
4. Aby ostatecznie zatwierdzić listę urządzeń, należy nacisnąć przycisk “done”.



2

3

1

4



Usunięty kanał będzie pierwszym, na który będzie miał wpływ proces tworzenia kolejnego kanału

DODAWANIE NOWEGO URZĄDZENIA LIVEIN



- Instalacja LiveIn może zawierać do 5 urządzeń LiveIn
- Aby dodać nowe urządzenie LiveIn w istniejącej instalacji:
 1. Przejść do menu głównego, kliknąć « Add »
 2. Nastąpi powrót do kreatorów konfiguracji (tak jak przy pierwszej instalacji).
 1. [Aby skonfigurować sieć WiFi.](#)
 2. [Aby zaprogramować urządzenia SIMU-Hz.](#)



Instalacja LiveIn może zawierać kilka urządzeń LiveIn z tym samym kodem PIN, ale w różnych sieciach WiFi (np. w domu i w biurze). Te dwie sieci będą musiały jednak mieć dostęp do Internetu aby zdalnie komunikować się z innym systemem.

RESETOWANIE URZĄDZENIA LIVEIN



- LiveIn może być całkowicie zresetowany to znaczy: wykasowanie danych sieci WiFi, danych urządzeń, scenariuszy i harmonogramów.

=> Powrót do swojego trybu fabrycznego



OSTRZEŻENIE: ten reset nie kasuje z pamięci urządzenia LiveIn urządzeń Simu-Hz z którymi był sparowany .

- Aby zresetować urządzenie, które zostanie zainstalowane ponownie w tym samym miejscu:

1. Wykonać procedurę od programowania napędu (proszę zobaczyć kasowanie kanału)
2. NASTĘPNIE naciskać na przycisk reset powyżej 20 sekund

Dioda LED nie świeci.

20 sekund





5. OPCJE DEMO

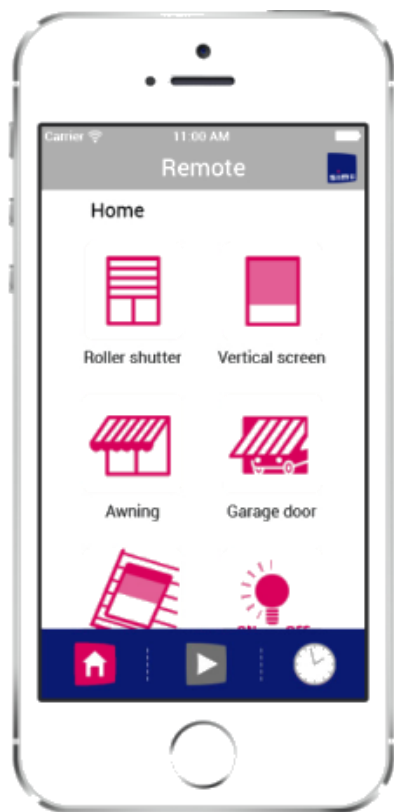
1. [Jakie opcje na demo?](#)
2. [Zrobić demo z trybem demo aplikacji](#)
3. [Zrobić funkcjonalne demo](#)
 1. [Wymagane materiały](#)
 2. [Przestrogi do przyjęcia](#)

JAKIE OPCJE DLA DEMO



OPCJA 1

Tryb demo aplikacji LievIn



OPCJA 2

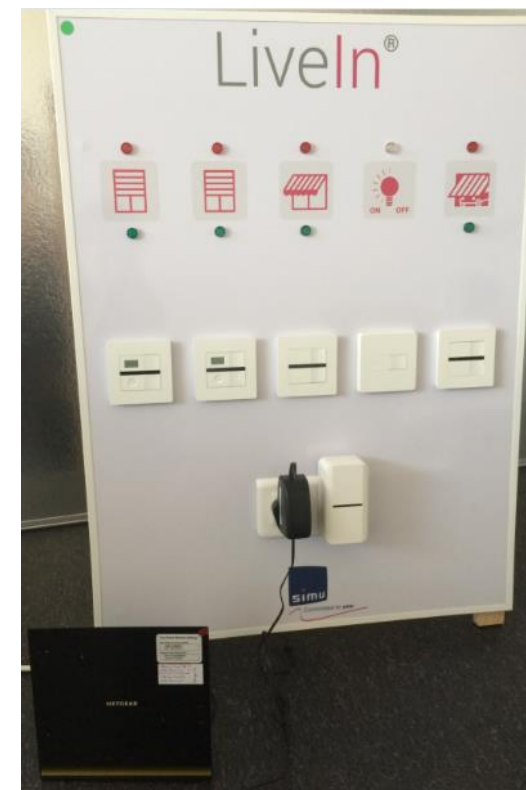
Funkcjonalne demo w istniejącym obiekcie



...

OPCJA 3

Funkcjonalne demo w sposób samodzielny



ZROBIĆ DEMO Z TRYBEM DEMO APLIKACJI



- Nowo zainstalowana aplikacja LiveIn pozwala uzyskać dostęp do trybu demo z ekranu głównego

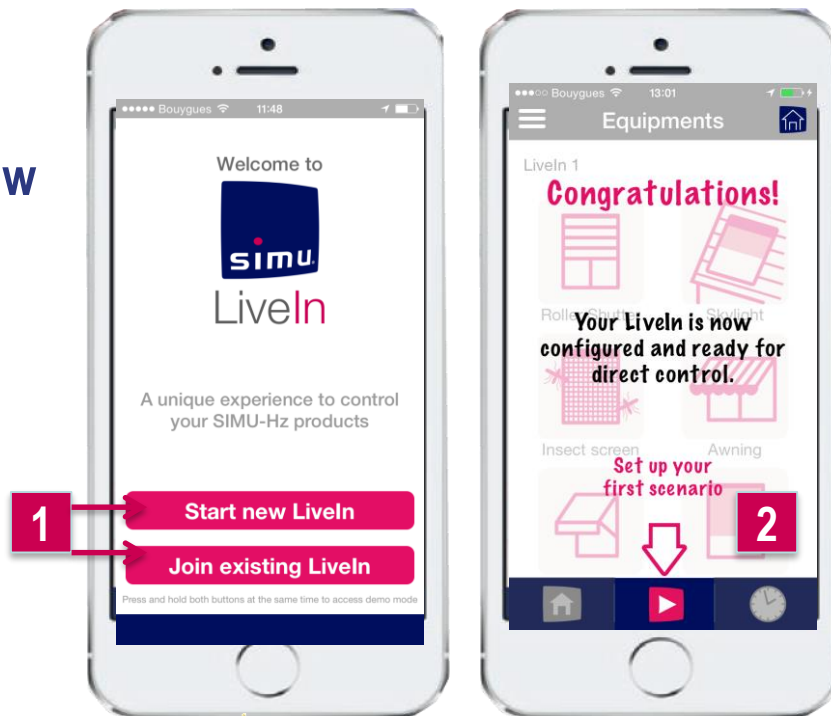
1. Nacisnąć i przytrzymać oba przyciski, aby uzyskać dostęp do trybu demo

2. Pojawia się ekran z "gratulacjami". Jesteście w menu użytkownika i można nawigować po aplikacji, aby pokazać:

- Polecenia dla urządzeń.
- Tworzenie scenariuszy i harmonogramów.
- Prostotę instalacji z zawartymi kreatorami konfiguracji:
 - ✓ Konfiguracja sieci WiFi
(menu główne/ "Add")
 - ✓ Konfiguracja urządzeń Simu-Hz
(menu główne/ Edycja/ Hz programming)

3. Aby wyjść, przejść do menu głównego "Wyjście z trybu demo".

Należy pamiętać, że wyjście z trybu demo wymaże wszelkie zmiany. Powrót do oryginalnej konfiguracji.



Idealny tryb, aby pokazać użytkownikowi prostotę i intuicyjność rozwiązania sterującego LiveIn.

ZROBIĆ FUNKCJONALNE DEMO – MATERIAŁ



- **W przypadku, organizowania funkcjonalnego demo, będzie potrzebne:**

1. Urządzenie LiveIn.
2. Jedno lub kilka urządzeń Simu-Hz wcześniej punkt sterowania SIMU-Hz.
 - ✓ Urządzenia dostępne w miejscu demonstracji
 - ✓ Przenośny sprzęt należący do ciebie
3. Sieć Wi-Fi, w której można skonfigurować urządzenie LiveIn.
 - ✓ Samodzielna sieć WiFi (np. Router WiFi)
 - ✓ Połączenie internetowe klienta
4. Your Telefon lub tablet z nowo pobraną aplikacją (nie skonfigurowaną).

- **Zaczynasz funkcjonalne demo, jakby robisz instalację**

Tryb idealny to pokazać instalatorowi prostotę instalacji urządzenia LiveIn



ZROBIĆ FUNKCJONALNE DEMO - PRZESTROGI



- **W przypadku, organizowania funkcjonalnego demo, należy wziąć pod uwagę następujące rzeczy:**

👉 W przypadku urządzenia LiveIn używanego ponownie z tymi samymi urządzeniami, warto pomyśleć o od programowaniu z każdego kanału urządzeń przed wykonaniem nowego demo.

JEŚLI NIE urządzenia te będą już znały adres kanału urządzenia LiveIn.

=> RYZYKO to od programowanie podczas nowej instalacji.

👉 W przypadku używania urządzenia Internet box jako klienta (w szczególności wersja pro one), warto pamiętać, aby zapytać czy ten box posiada podstawową konfigurację sieciową (a nie wyższy poziom bezpieczeństwa).

👉 Program LiveIn w istniejącej instalacji zajmie adres pamięci w urządzeniu (1 z 12) - ostrzeże klienta w razie potrzeby.



**Po tych środkach ostrożności, radzimy, aby ponownie uruchomić urządzenie całkowicie usuwając wszystkie zapisane dane (Naciskać 20 sekund na przycisk Reset).
Urządzenie LiveIn powraca do ustawień fabrycznych.**



6. NASZE WSKAZÓWKI DLA KLIENTÓW I INSTALATORÓW

1. [Zaprogramowanie LiveIn w fabryce](#)
2. [Wykonanie instalacji bez użycia smartfonu klienta](#)
3. [Wykonanie instalacji z kilkoma urządzeniami](#)
4. [Resetowanie instalacji](#)

ZAPROGRAMOWANIE LIVEIN W FABRYCE (1/2)

- W przypadku, gdy LiveIn został sprzedany wraz z urządzeniami Simu-Hz do instalacji u klienta, można wybrać zaprogramowanie urządzenia LiveIn w fabryce z urządzeniami SIMU-Hz.

Oszczędność czasu w miejscu instalacji przez instalatora

1. W fabryce, wykonaj procedurę pierwszej instalacji (konfiguracja sieci WiFi i urządzeń Simu-Hz):
 1. Z dowolnego kompatybilnego urządzenia przenośnego.
 2. Z dowolnej kompatybilnej sieci WiFi
2. Gdy w miejscu instalacji, instalator będzie miał tylko skonfigurować urządzenie do sieci WiFi klienta, a następnie podzielić tę instalację z klientem za pomocą urządzenia przenośnego klienta (różni się od tej stosowanej w trakcie pierwszej instalacji).



W fabryce, należy pamiętać, aby zapewnić identyfikowalność urządzenia: dla przykładu, zapisać jego numer identyfikacyjny.

Zobacz co powinien
zrobić Instalator



ZAPROGRAMOWANIE LIVEIN W FABRYCE (2/2)

• Wcześniej, do wykonania przez instalatora:

- Pobrać nazwę i hasło do sieci Wi-Fi klienta.
- Pobrać aplikację LiveIn.

1. **Wpisać sieć WiFi klienta do swojego urządzenia przenośnego**

W ustawieniach swojego urządzenia przenośnego, podłączyć się do sieci WiFi klienta używając hasła.

2. **Zresetować urządzenie LiveIn**

Nacisnąć przycisk Reset – dioda LED świeci stale na czerwono

3. **Podłączyć się do sieci WiFi urządzenia (Simu_####) w ustawieniach swojego urządzenia przenośnego.**

4. **Klikać pole Sieć, aby przywołać listę sieci WiFi i wybrać żadaną sieć.**

5. **NASTĘPNIE klikać pole Hasło i usunąć istniejące hasło; wprowadzić nowe hasło (jeśli jest wymagane).**

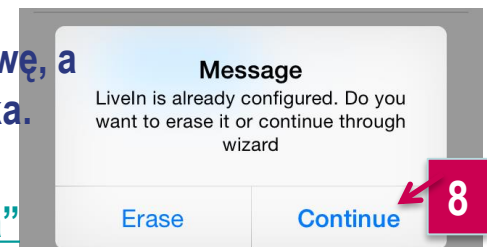
6. **Klikać « done », aby zapisać.**

7. **Poczekać, aż automatyczna konfiguracja skończy się i nacisnąć przycisk Continue, aby zakończyć.**

8. **Komunikat "LiveIn jest już skonfigurowany" pojawia się. Nacisnąć Continue, aby powrócić do konfiguracji wykonanej w swoim zakładzie.**

Instalator pobrał całą konfigurację. On tylko po prostu musi zatwierdzić nazwę, a następnie ekran z urządzeniami Simu-Hz, aby powrócić do trybu użytkownika.

9. **Aby zakończyć, należy udostępnić kod PIN klientowi, który będzie miał wcześniej pobraną aplikację LiveIn: Procedura "dodaj nowego użytkownika"**



WYKONANIE INSTALACJI BEZ UŻYCIA SAMRTFONU KLIENTA



- Aby wykonać instalację LiveIn, można użyć swojego własnego urządzenia przenośnego (a nie klienta)

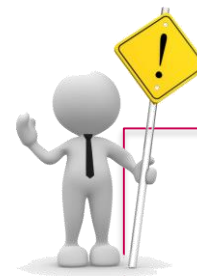
 Nie ma potrzeby, aby dotykać/monopolizować urządzenie przenośne klienta.

Wcześniej:

- Pobrać nazwę i hasło do sieci Wi-Fi klienta.
- Pobrać aplikację LiveIn (nowo zainstalowaną aplikację).

1. Realizować procedurę pierwszej instalacji ona swoim urządzeniu przenośnym (konfiguracja sieci i urządzeń Simu-Hz):

2. NASTĘPNIE udostępnić kod PIN klientowi, który będzie miał wcześniej pobraną aplikację LiveIn: Procedura “dodaj nowego użytkownika”.



Ze względu na prywatność, później prosimy zapomnieć o sieci WiFi klienta (w swoich ustawieniach urządzenia przenośnego)

WYKONYWANIE INSTALACJI Z KILKOMA URZĄDZENIAMI



- Można wybrać wykonanie instalacji LiveIn z kilkoma urządzeniami.
- Ta instalacja LiveIn będzie miała unikalny kod PIN, ale będzie potencjalnie mieć kilka sieci WiFi.

Po co to robić?

- **Zwiększyć zasięg Simu-Hz dzięki kilku urządzeniom**
 - Np.: jedno urządzenie może być zastosowane na każdym piętrze wiedząc, że zasięg WiFi może być zwiększony po zastosowaniu repeatera WiFi
- **Dostęp z jednego urządzenia przenośnego do kilku miejsc z urządzeniem LiveIn**
 - Np.: urządzenie w głównym domu/urządzenie w podrzędnym domu.

Jak to zrobić?

- Po zainstalowaniu pierwszego urządzenia LiveIn, wykonać procedurę “dodaj nowe urządzenie”

RESETOWANIE INSTALACJI



- LiveIn może być całkowicie zresetowany to znaczy: wykasowanie danych sieci WiFi, danych urządzeń, scenariuszy i harmonogramów.
=> Powrót do swojego trybu fabrycznego



OSTRZEŻENIE: ten reset nie kasuje z pamięci urządzenia LiveIn urządzeń Simu-Hz z którymi był sparowany .

- Aby zresetować urządzenie, które zostanie zainstalowane ponownie w tym samym miejscu:
 1. Wykonać procedurę od programowania napędu (proszę zobaczyć kasowanie kanału)
 2. NASTĘPNIE naciskać na przycisk reset powyżej 20 sekund

Dioda LED nie świeci.

20 sekund





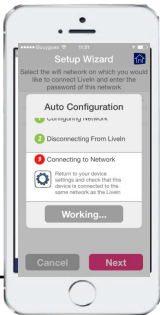
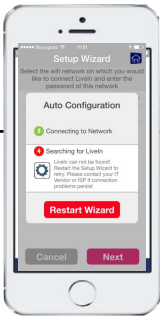
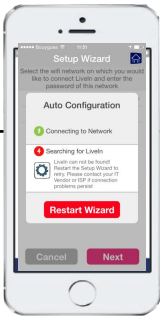
7. PODRĘCZNIK ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW

1. Problemy sieci WiFi
 1. [Podczas instalacji – ekran konfiguracji automatycznej](#)
 2. [Podczas użytkowania](#)
2. Problemy Simu-Hz
 1. [Niepowodzenie przy parowaniu](#)
 2. [Niewłaściwe działanie podczas użytkowania](#)
3. Inne problemy
 1. [Zapomniałem kodu PIN i nie mogę już więcej połączyć się z moją instalacją](#)

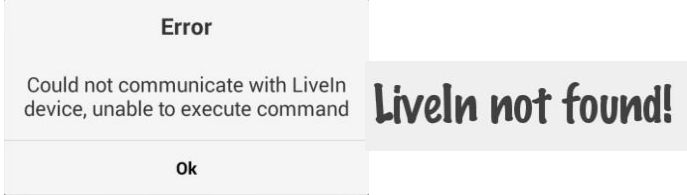
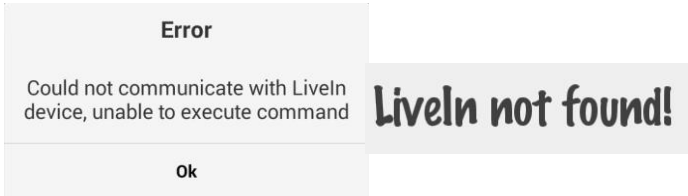
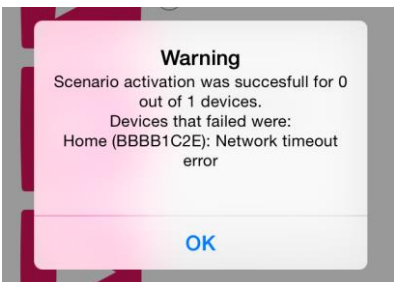
PROBLEM SIECI WiFi



Awaria na ekranie konfiguracji automatycznej




Problemy	Wizualizacje	Możliwe przyczyny	Rozwiązania
<u>Błąd w kroku 3:</u>		Urządzenie przenośne nie jest podłączone do prawidłowej sieci Wi-Fi	W ustawieniach urządzenia przenośnego, należy podłączyć do tej samej sieci Wi-Fi co urządzenie, a następnie ponownie wejść do aplikacji.
<u>Błąd w kroku 4:</u> <u>Migająca zielona dioda LED</u>		Wpisane hasło sieci WiFi jest niewłaściwe	Ponownie uruchomić kreatora od początku i upewnić się, że wpisane zostało poprawne hasło WiFi w aplikacji.
		Zastosowana sieć WiFi nie jest kompatybilna	Sprawdzić kompatybilność sieci (2.4 GHz, standard szyfrowania WPA2).
<u>Błąd w kroku 4:</u> <u>Stale świecąca zielona dioda LEDED</u>		Występuje problem sieci WiFi (problem komunikacji "client to client")	<ol style="list-style-type: none">1) Poczekać na komunikaty w celu odnalezienia.2) Ponownie uruchomić kreator, jeśli oczekiwanie trwa dłużej niż 5 minut.3) Skontaktować się z operatorem sieci, jeśli problem nie zostanie rozwiązany.

Awaria w trybie użytkownika

Problemy	Możliwe przyczyny	Rozwiązania
<p><u>Błąd podczas otwierania aplikacji i podłączenia do Liveln</u> « Nie można znaleźć Liveln »/ Nie można komunikować się z urządzeniem Liveln »</p> 	<p>Urządzenie przenośne nie jest podłączone do prawidłowej sieci Wi-Fi</p>	<p>W ustawieniach urządzenia przenośnego, należy podłączyć do tej samej sieci Wi-Fi co urządzenie, a następnie ponownie wejść do aplikacji.</p>
<p><u>Błąd podczas korzystania z aplikacji</u></p> 	<p><u>JEŚLI miga zielona dioda LED:</u> Liveln nie jest podłączony do sieci. Wyszukać podłączenie do sieci lokalnej</p>	<p>Sprawdzić połączenie sieci WiFi (siłę sygnału, ustawienia, ...).</p>
	<p><u>JEŚLI zielona dioda LED świeci stale:</u> Liveln jest podłączony do sieci</p>	<p>1) Sprawdzić podłączenie urządzenia przenośnego do sieci WiFi.</p> <p>2) <u>Jeśli problemy dotyczą zdalnego dostępu,</u> Spróbować odłączyć i ponownie podłączyć Liveln, aby wymusić ponowne połączenie z serwerem.</p>



Awaria podczas parowania urządzeń Simu-Hz

Problemy	Możliwe przyczyny	Rozwiązania
Napęd nie wykona ruchów podczas programowania	Możliwy problem z zasięgiem	<p>Przenieść urządzenie LiveIn bliżej napędu</p>  <p><i>If jeśli potwierdzony jest problem z zasięgiem radiowym, pomyśleć o <u>możliwości zainstalowania kilku urządzeń LiveIn zamiast jednego</u></i></p>
Motor Napęd wykonuje ruchy podczas programowania, ALE nie wykona ruchu na ekranie potwierdzenia	Zastosowany kanał jest już zaprogramowany w tym napędzie=> parowanie spowodowało odprogramowanie napędu	<p>Ponownie uruchomić procedurę parowania od początku na tym kanale</p>  <p><i>Dobrze zrozumieć <u>jak działa programowanie/odprogramowanie LiveIn</u></i></p>
	Pamięć napędu jest pełna	<p>Oszacować ile nadajników/kanałów jest zaprogramowanych w napędzie</p> <p>=>Jeśli za dużo, proszę usunąć je, aby móc dodać do LiveIn</p>  <p><i>Napędy Simu-Hz mogą zapisać w pamięci do 12 nadajników i 3 czujników</i></p>



Niewłaściwe działanie podczas użytkowania

Problemy	Możliwe przyczyny	Rozwiązania
Poprzednio zaprogramowany napęd przestał reagować na polecenia z LiveIn	Urządzenie LiveIn nie jest już funkcjonalny - dioda LED nie świeci stale na zielono	Sprawdzić połączenie sieci WiFi Zobacz «Rozwiązywanie problemów z siecią WiFi»
	Napęd nie jest już funkcjonalny	Można sprawdzić to używając innego niż LiveIn nadajnika i obserwując czy napęd pracuje prawidłowo; Jeśli to nie jest przyczyną, wykonać serwis napędu.
	Napęd jest poza zasięgiem poleceń LiveIn	Sprawdzić środowisko instalacji. Czy są jakieś źródła zakłóceń dla komunikacji Simu-Hz? => Usunąć elementy zakłócające. => Przenieść urządzenie LiveIn bliżej napędu sprawdzając prawidłowe funkcjonowanie całego systemu. => Uruchomić instalację z kilkoma urządzeniami LiveIn.

INNY PROBLEM



Zapomniałem mojego kodu PIN i nie mogę już przyłączyć się do mojej instalacji

Możliwe przyczyny:

- Wybrałem dostęp do innej instalacji « Menu główne / PIN mobilny/ Zmiana PIN i Zapomniałem zapisać kodu PIN mojej instalacji

Rozwiązanie:

- Ponownie załadować aplikację Liveln, aby rozpocząć nową instalację
- Zresetować urządzenie Liveln (Nacisnąć przycisk Reset – dioda LED świeci stale na czerwono)
- Podłączyć się do sieci WiFi urządzenia (Simu_####) w ustawieniach swojego urządzenia przenośnego.
- Kliknąć “search for Liveln”
- Wybrać sieć WiFi
- Wpisać ponownie hasło sieci WiFi, aby upewnić się że jest prawidłowe.
- Zatwierdzić przez “next”
- Poczekać, aż automatyczna konfiguracja skończy się i nacisnąć przycisk Continue, aby zakończyć.
- Komunikat "Liveln jest już skonfigurowany" pojawia się. Nacisnąć Continue, aby powrócić do konfiguracji wykonanej w swoim zakładzie. Instalator pobrał całą konfigurację. On tylko po prostu musi zatwierdzić nazwę, a następnie ekran z urządzeniami Simu-Hz, aby powrócić do trybu użytkownika.

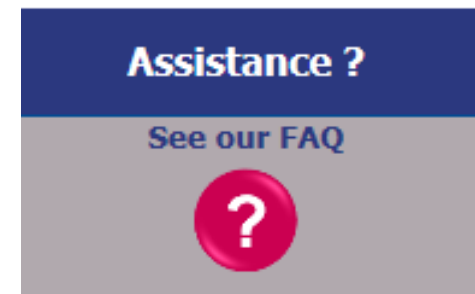




7. NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA (FAQ)

1. [>>> Jesteś instalatorem czy użytkownikiem: twoje pytania przed zakupem i instalacją LiveIn](#)
2. [>>> Jesteś instalatorem: twoje pytania związane z instalacją LiveIn](#)
3. [>>> Jesteś użytkownikiem: twoje pytania związane z aplikacją LiveIn](#)

Online on simu.com

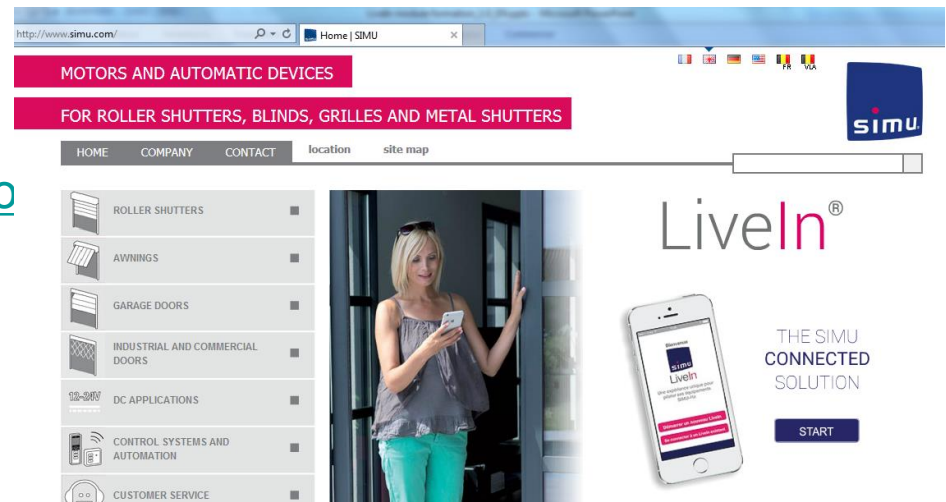




LiveIn™

8. NARZĘDZIA WSPIERAJĄCE

1. [Narzędzia wsparcia sprzedaży](#)
2. [Narzędzia wsparcia technicznego](#)



WEB PAGES

Discover



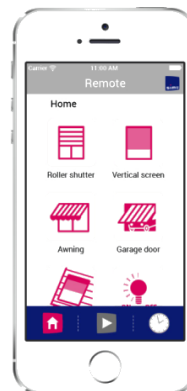
NARZĘDZIA WSPARCIA SPRZEDAŻY



PREZENTACJA VIDEO



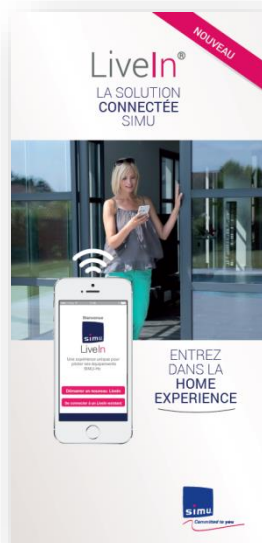
URZĄDZENIA DO PREZENTACJI



Podstawa stołowa dla tabletu

DOKUMENTACJA

Apply w trybie demo



Ulotka dla użytkownika



Arkuszy danych technicznych



Totem ścienny aluminiowy Premium



Totem Eco kartonowy

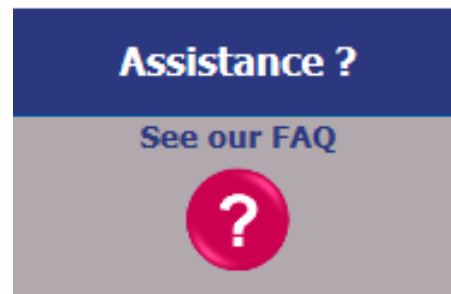
NARZĘDZIA WSPARCIA TECHNICZNEGO



VIDEO INSTALACJI



FAQ ONLINE



INSTRUKCJA



Delivered with each product

MODUŁ SZKOLENIOWY



SERWIS POMOCY TECHNICZNEJ SIMU



livein@simu.com
+33 3 84 64 75 00