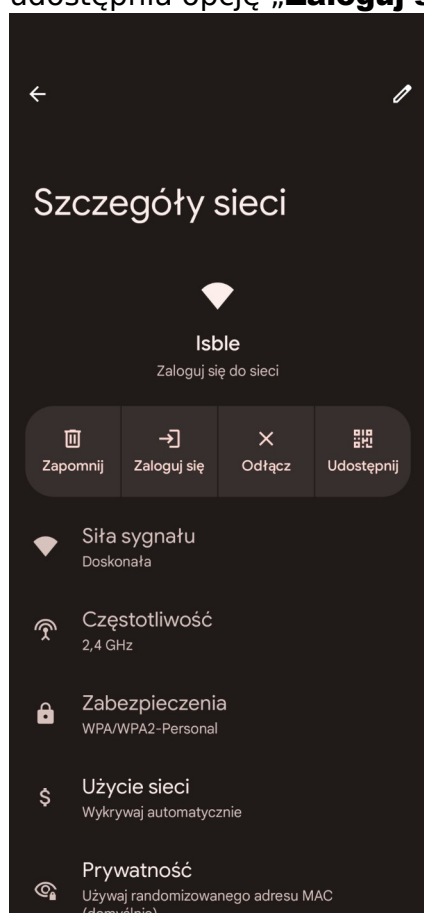


Instrukcja obsługi

Pierwsze uruchomienie

Centrałkę CE-1 należy skonfigurować do pracy z domową siecią WiFi. W tym celu należy przygotować urządzenie obsługujące sieci WiFi 2,4GHz (smartfon/laptop). Teraz należy podłączyć centrałkę do gniazda sieciowego. Centrałka utworzy sieć WiFi o nazwie **Isble**. Na urządzeniu należy wyszukać tą sieć i połączyć się z nią używając hasła **IsblePassword**. Sieć ta oczekuje na połączenie przez jedną minutę. Jeżeli od podłączenia centrałki do sieci upłynęła minuta, należy ją odłączyć i podłączyć ponownie.

Po nawiązaniu połączenia z siecią Isble należy korzystając z przeglądarki internetowej przejść pod adres <http://192.168.4.1> (Nie <https://192.168.4.1>). Jeżeli urządzenie udostępnia opcję „**Zaloguj się do sieci**”, można z niej skorzystać.



Jeżeli pomimo uzyskania połączenia z siecią **Isble** powyższy adres nie odpowiada, należy tymczasowo odłączyć pozostałe połączenia z internetem takie jak Dane komórkowe lub przewodowe połączenie. Pod wskazanym adresem znajduje się panel konfiguracji.

Isble Mesh

Isble

Konfiguruj WiFi

Aktualizacja

Zakończ

SSID
Isble_config

Hasło

 Pokaż hasło

Adres IP

Brama

Maska podsieci

DNS

Reset danych logowania

Zapisz

Odśwież

192.168.4.1

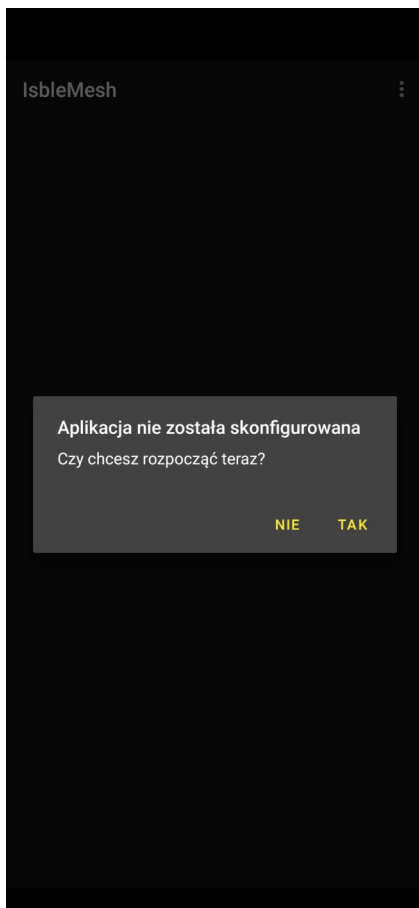
Należy wybrać Konfiguruj WiFi. Na następnym ekranie należy wybrać z listy lub wpisać w pole SSID nazwę sieci domowej oraz hasło. Obsługiwane są wyłącznie sieci 2,4GHz. Po kliknięciu **zapisz** panel konfiguracji zostanie wyłączony. Po upływie około minuty centralka połączy się ze skonfigurowaną siecią. Teraz można przywrócić połączenie z internetem, jeżeli zostało wcześniej odłączone.

Konfiguracja aplikacji

Aplikacja po pierwszym uruchomieniu proponuje uruchomienie **Kreatora konfiguracji**. Kreator można również uruchomić wybierając Ustawienia w menu. Kreator przeprowadzi użytkownika przez kolejne kroki podstawowej konfiguracji aplikacji.

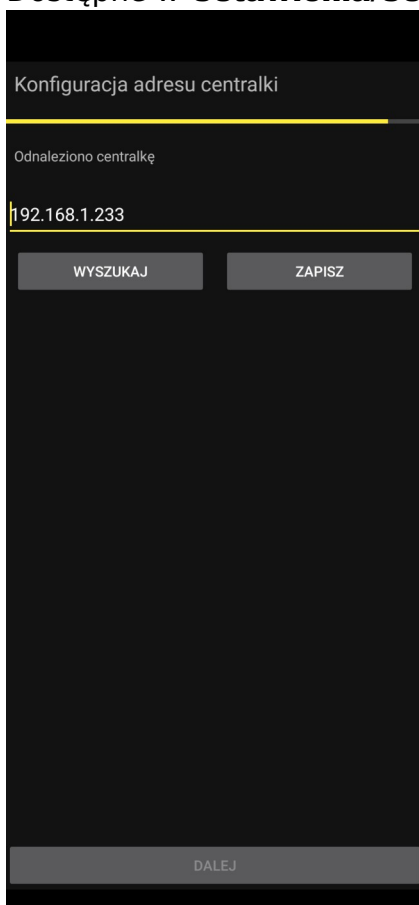
- Konfiguracja adresu centralki
- Rejestracja
- Dodawanie urządzeń

Wszystkie te ustawienia są również dostępne w **Ustawieniach**.



Konfiguracja adresu centralki

Dostępne w **Ustawienia/Ustawienia aplikacji/Ustaw adres centralki**

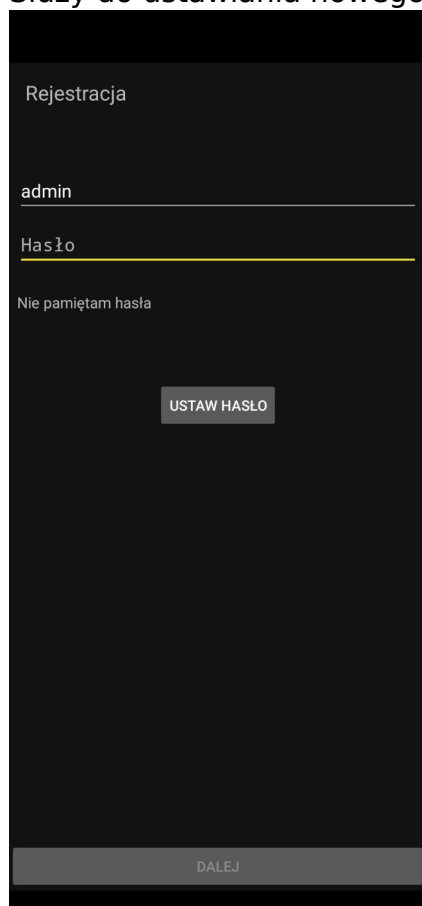


Należy połączyć smartfon z tą samą siecią WiFi, która została skonfigurowana w kroku **Pierwsze uruchomienie**. Następnie kliknąć wyszukaj i poczekać na zakończenie procesu. Jeżeli wyszukiwanie powiedzie się, należy kliknąć zapisz. W razie niepowodzenia należy ponowić wyszukiwanie. Jeżeli problem nadal występuje, należy upewnić się, że centralka jest podłączona i poprawnie wykonano krok **Pierwsze uruchomienie**.

Rejestracja, Logowanie, Zmiana danych logowania.

Dostępne w **Ustawienia/Ustawienia aplikacji/Ustaw dane logowania**

Służy do ustawiania nowego **loginu** i **hasła**, ich zmiany oraz logowania.



Rejestracja

Podczas pierwszego łączenia się z nową centralką oraz po zresetowaniu danych logowania należy wprowadzić nowy **login** i **hasło**.

Login musi zawierać pomiędzy 5 a 10 znaków.

Hasło musi zawierać pomiędzy 8 a 32 znaki.

I kliknąć **Ustaw hasło**.

Logowanie

Jeżeli centralka została już wcześniej skonfigurowana, należy wprowadzić ustawiony wcześniej **login** i **hasło**, a następnie kliknąć **Zaloguj**. Jeżeli użytkownik nie pamięta tych danych, można je zresetować. Reset hasła opisano w **Reset danych logowania**.

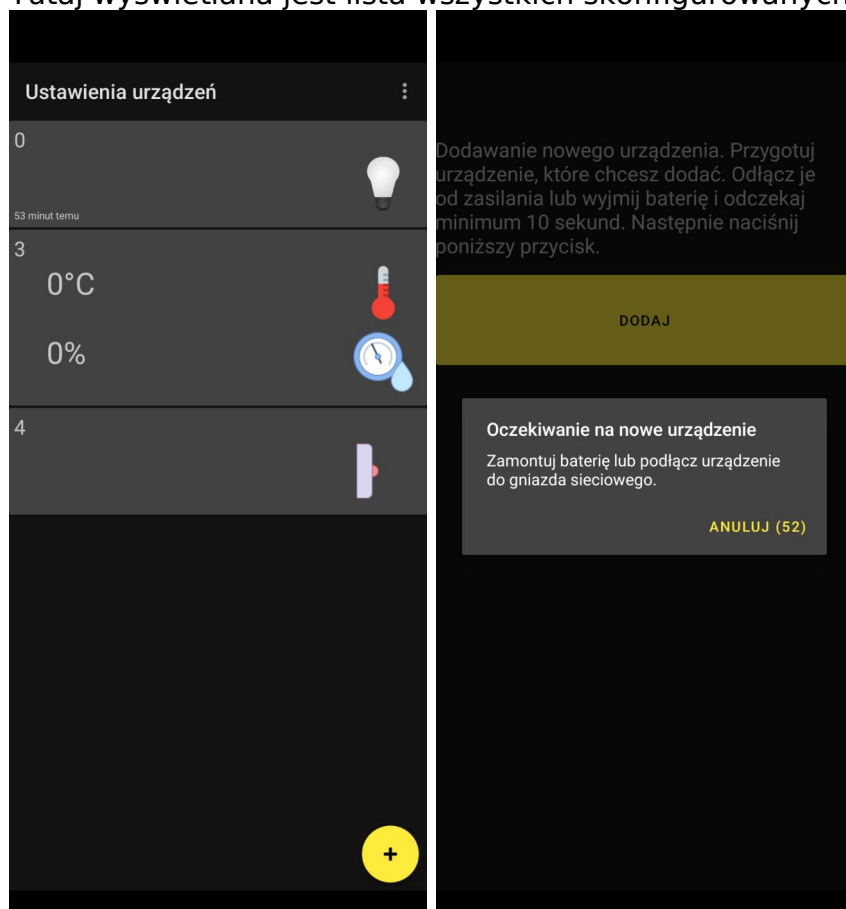
Zmiana hasła

Jeżeli użytkownik jest już zalogowany, będzie mógł dokonać zmiany danych logowania. Możliwa jest zmiana zarówno **loginu**, jak i **hasła**. W tym celu po zalogowaniu się należy ponownie wejść w **Ustaw dane logowania**. Teraz należy wprowadzić nowe dane logowania i kliknąć **Zmień hasło**. Użytkownik zostanie poproszony o ponowne wprowadzenie **hasła** w celu weryfikacji.

Dodawanie i usuwanie urządzeń, akcje

Dostępne w **Ustawienia/Ustawienia urządzeń**

Tutaj wyświetlana jest lista wszystkich skonfigurowanych urządzeń.



Dodawanie urządzenia

Aby dodać urządzenie, należy kliknąć przycisk **+**.

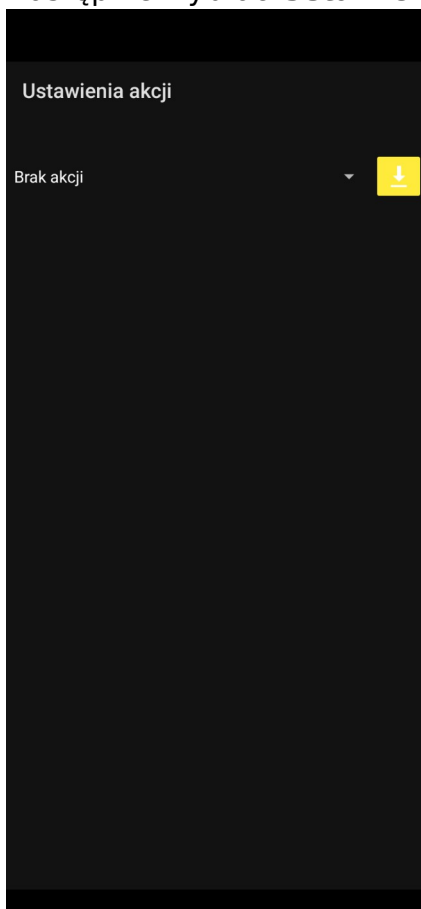
Następnie należy przygotować urządzenie przeznaczone do dodania, odłączyć od sieci lub wyjąć baterię. Teraz można kliknąć przycisk dodaj. Przez 60 sekund centralka będzie oczekiwała na nowe urządzenie. W tym czasie należy podłączyć dodawane urządzenie do zasilania lub zamontować baterię. Dodawanie trwa kilka sekund, po tym czasie użytkownik zostanie poproszony o zdefiniowanie nazwy dodawanego urządzenia. Domyślnymi nazwami są kolejne numery. Należy dodawać urządzenia pojedynczo.

Usuwanie urządzenia

Aby usunąć urządzenie, należy wyjąć z niego baterię lub odłączyć je od zasilania. Następnie na liście urządzeń należy dotknąć i przytrzymać wybraną pozycję i wybrać opcję **Usuń**.

Akcje

Urządzenia wykonawcze (dogniazdkowe i dopuszkowe) obsługują **Akcje**, czyli mogą reagować na zdarzenia generowane przez czujnik ruchu lub czujnik drzwiowy. Aby skonfigurować akcje należy najpierw dodać urządzenia. Następnie na liście urządzeń wybrać i przytrzymać pozycję reprezentującą urządzenie wykonawcze. Następnie wybrać **Ustawienia akcji**.



Żółty przycisk pozwoli na odczytanie obecnie skonfigurowanej akcji. Odczyt trwa kilka sekund. Na rozwijanej liście wyświetlane są wszystkie czujniki, które mogą pełnić rolę wyzwalacza akcji. Akcja zostanie skonfigurowana natychmiast po jej wybraniu. Jeżeli występują problemy z konfiguracją akcji, należy upewnić się, że urządzenie wykonawcze jest podłączone do zasilania i znajduje się w zasięgu.

Reset danych logowania

Aby zresetować zapomniane dane logowania, należy uruchomić tryb konfiguracji zgodnie z opisem **Pierwsze uruchomienie**. Następnie zaznaczyć opcję Reset danych logowania i kliknąć **Zapisz**.

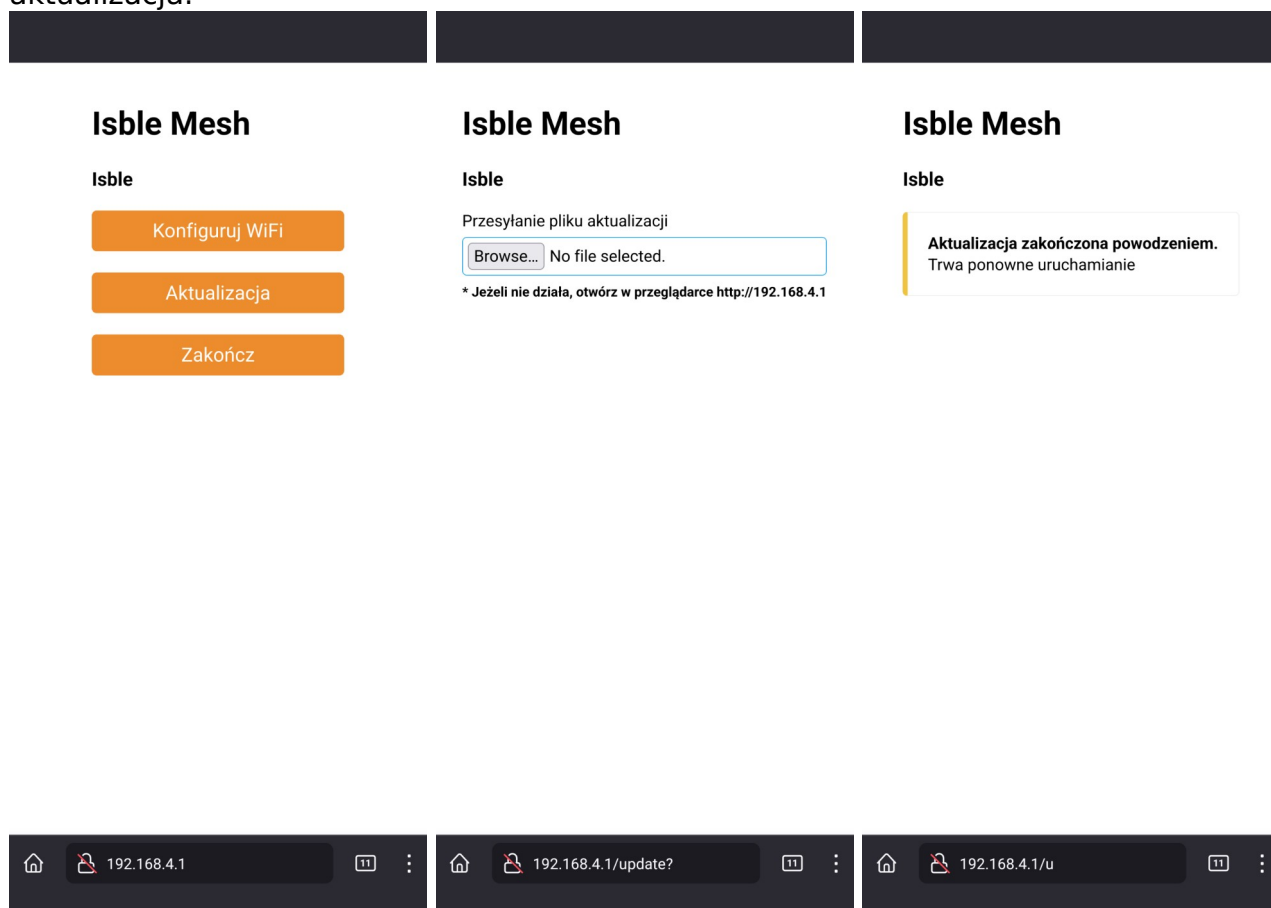
Reset do ustawień początkowych

Reset do ustawień początkowych spowoduje odłączenie wszystkich urządzeń od centralki. Nie spowoduje to resetu **danych logowania**, ani nie zresetuje **Akcji**. Aby wykonać reset, należy przejść do Ustawienia/Ustawienia urządzeń i z menu wybrać opcję **Reset centralki**.

Aktualizacja oprogramowania układowego

Jeżeli został udostępniony plik aktualizacji oprogramowania układowego centralki, należy go pobrać na urządzenie wyposażone w kartę sieciową WiFi.

Należy przejść do panelu konfiguracji w sposób opisany w punkcie **Pierwsze uruchomienie**. Panel konfiguracji należy jednak uruchomić w przeglądarce, nie należy używać opcji Zaloguj się do sieci. W panelu konfiguracji należy wybrać opcję aktualizacja.



Na następnym ekranie kliknąć **Przeglądaj/Browse** i wskazać pobrany wcześniej plik. Po chwili pojawi się komunikat o wyniku przeprowadzonej aktualizacji, a centralka uruchomi się ponownie.