

Instalowanie aplikacji na urządzeniu mobilnym

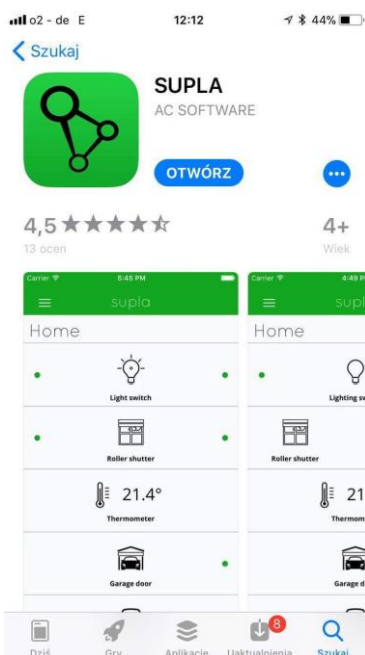


DLA SYSTEMU ANDROID

Wyszukaj w sklepie PLAY aplikację SUPLA lub użyj linku www.supla.org/android

INSTALACJA

Zainstaluj, a następnie otwórz aplikację.



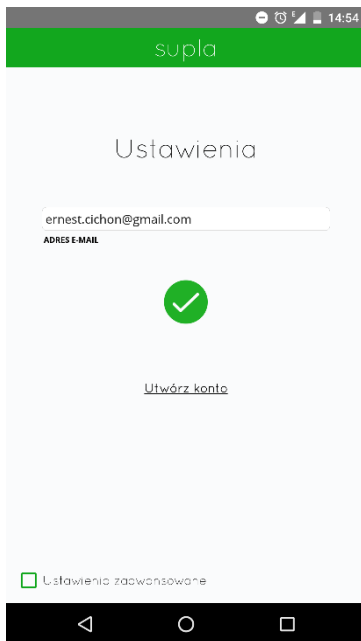
DLA SYSTEMU IOS

Wyszukaj w sklepie ITUNES aplikację SUPLA lub użyj linku www.supla.org/ios

INSTALACJA

Zainstaluj, a następnie otwórz aplikację.

Zakładanie konta w chmurze



JEŻELI NIE POSIADASZ KONTA

Po zainstalowaniu aplikacji wykorzystujemy link dostępny w aplikacji [Utwórz konto](#) lub wpisujemy w przeglądarce link: <https://cloud.supla.org/auth/create>

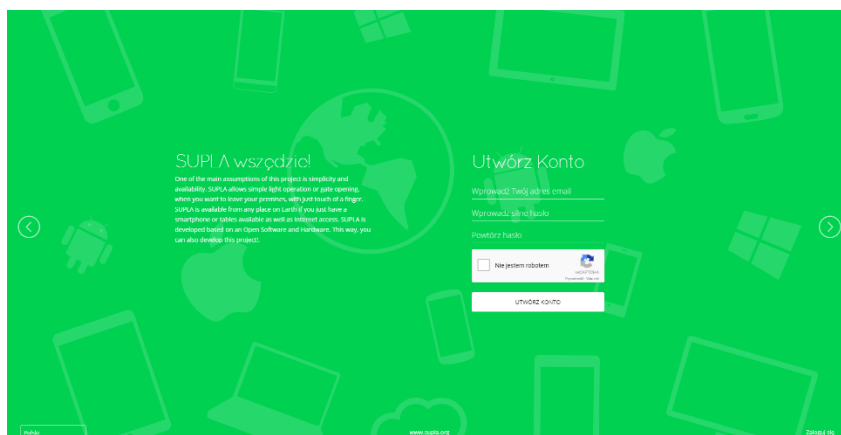
POSIADASZ KONTO

Wprowadź adres email, który został użyty do założenia konta.

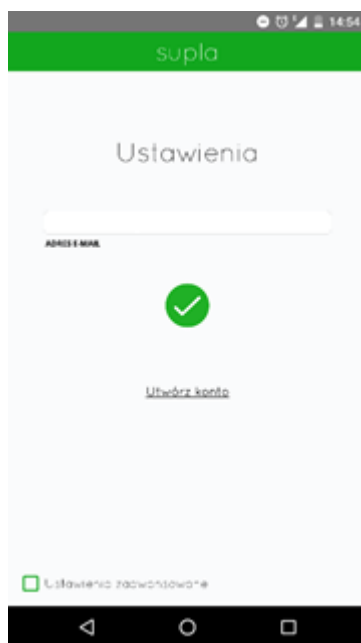
Na stronie wprowadź następujące dane:

- adres e-mail
- hasło
- potwierdzenie hasła.

Dodatkowo trzeba potwierdzić autentyczność osoby wprowadzającej. Całość potwierdź przyciskiem: „Utwórz konto”



Logowanie do konta w chmurze

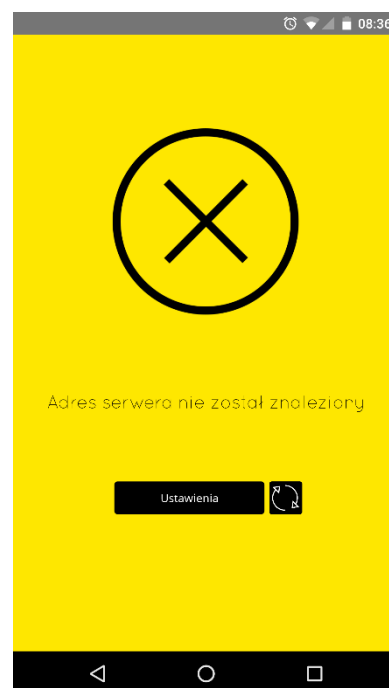


ZALOGOWANIE SIĘ W APLIKACJI

Wprowadź adres email, który został użyty do założenia konta.

ADRES SERWERA NIE ZNALEZIONY

Błąd oznacza, że wpisany adres email nie został użyty do założenia konta. Sprawdź poprawność wpisanego adresu.



Włączenie dodawania urządzeń mobilnych

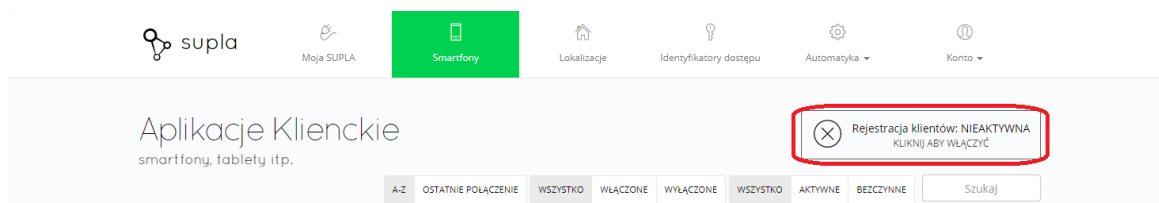


REJESTRACJA JEST WYŁĄCZONA

Jeżeli pojawi się komunikat o zablokowanej rejestracji należy zalogować się na stronie <https://cloud.supla.org/> używając adresu e-mail oraz hasła wykorzystanych do utworzenia konta

WŁĄCZENIE REJESTRACJI

Należy zalogować się na stronie <https://cloud.supla.org/>, przejść do zakładki „Smartfony”, a następnie włączyć możliwość dodawania klientów (rysunek poniżej)



Przypisywanie identyfikatorów dostępu



BRAK IDENTYFIKATORA DOSTĘPU

Jeżeli w aplikacji pojawi się komunikat o braku przypisania identyfikatora dostępu należy przejść na stronę <https://cloud.supla.org/>

PRZYPISANIE IDENTYFIKATORA DOSTĘPU

Na stronie <https://cloud.supla.org/>

Przejdź do zakładki „Smartfony” i znajdź na liście model lub nazwę dodanego smartfonu. Kliknij na niego i wybierz właściwy Identyfikator Dostępu.

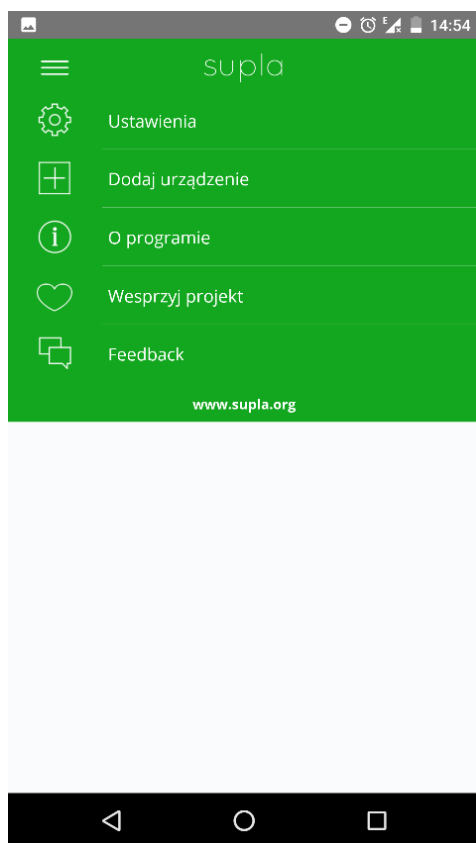
Wybierz Identyfikatory Dostępu, które zostaną przypisane do tej Lokalizacji

WSZYSTKO WŁĄCZONE WYŁĄCZONE Szukaj

ID1 Liczba lokalizacji 4 Liczba aplikacji klienckich 2 Marcin WŁĄCZONE	ID2 Liczba lokalizacji 4 Liczba aplikacji klienckich 1 Dorota WŁĄCZONE	ID3 Liczba lokalizacji 4 Liczba aplikacji klienckich 1 Grzegorz WŁĄCZONE
---	---	---



Dodawanie urządzeń

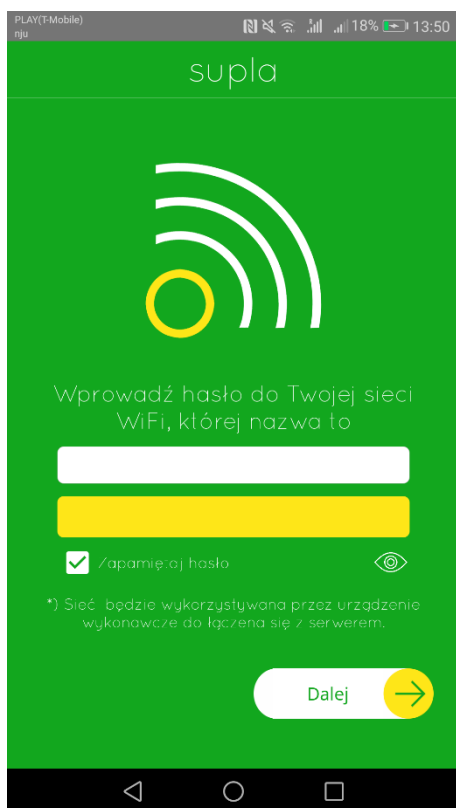


DODAWANIE NOWEGO URZĄDZENIA

W rozwijanym menu aplikacji wybierz pozycję „Dodaj urządzenie”. Wyświetli się Kreator dodawania urządzeń. Aby kontynuować naciśnij przycisk „Dalej”.



Dodawanie urządzeń

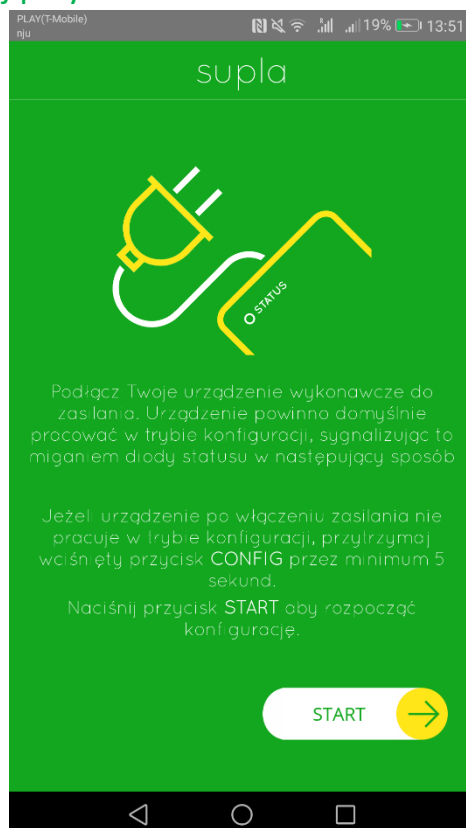


HASŁO DO SIECI

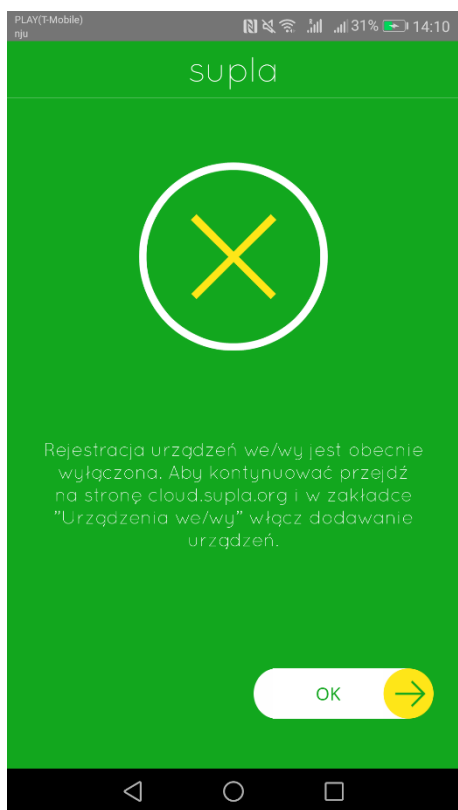
Wprowadź hasło do Twojej sieci Wi-Fi, z którą jesteś połączony i naciśnij „Dalej”.

PODŁĄCZANIE URZĄDZENIA

Podłącz urządzenie SUPLA do zasilania zgodnie ze schematem na następnej stronie. Sprawdź czy dioda w urządzeniu zachowuje się tak jak na animacji. Jeśli nie, wprowadź urządzenie w tryb konfiguracji przytrzymując przycisk CONFIG na urządzeniu. Następnie naciśnij przycisk START.

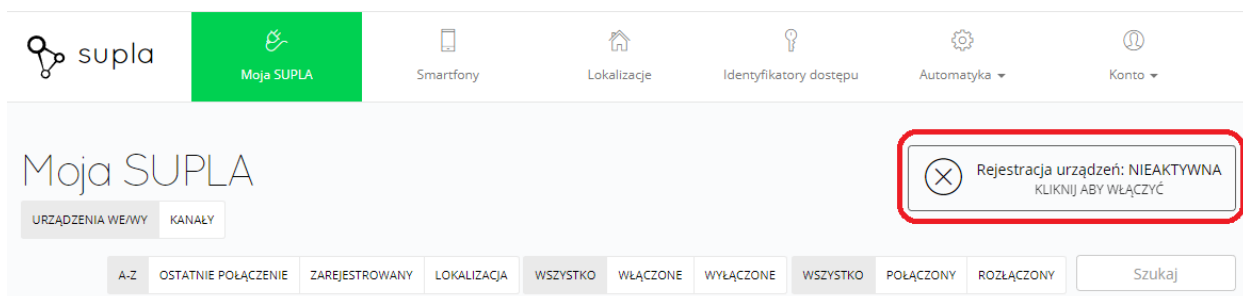


Dodawanie urządzeń

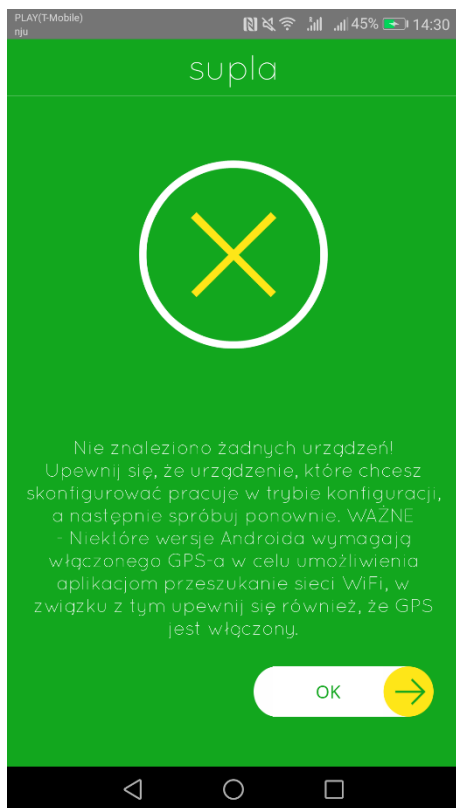


REJESTRACJA URZĄDZEŃ WYŁĄCZONA

Jeżeli pojawi się komunikat o wyłączeniu rejestracji urządzeń, należy przejść na stronę <https://cloud.supla.org/>, zalogować się, wybrać zakładkę „Moja SUPLA” i włączyć dodawanie urządzeń, po czym powtórzyć proces.



Dodawanie urządzeń



NIE ZNALEZIONO URZĄDZEŃ

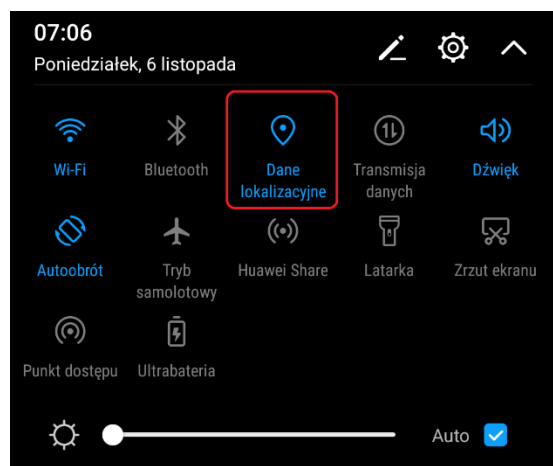
Jeżeli pojawi się komunikat o braku wykrytych urządzeń, należy upewnić się, że urządzenie znajduje się w trybie konfiguracji a następnie ponowić proces.

Niektóre wersje systemu Android wymagają włączonej lokalizacji w celu przeszukiwania urządzeń znajdujących się w sieci Wi-Fi.

W celu jej włączenia należy w ustawieniach urządzenia mobilnego włączyć GPS/Dane lokalizacyjne w pasku powiadomień.

PROBLEM DOTYCZĄCY ROZŁĄCZANIA URZĄDZEŃ BĄDŹ PROBLEMÓW Z LOGOWANIEM DO SIECI URZĄDZEŃ PRZY POWROCIE ZASILANIA

Zalecamy użycie publicznych serwerów DNS np. Google (8.8.8.8) w przypadku rozłączania urządzeń bądź problemów z logowaniem. Adresy te konfiguruje się w ustawieniach routera.



Dodawanie urządzeń



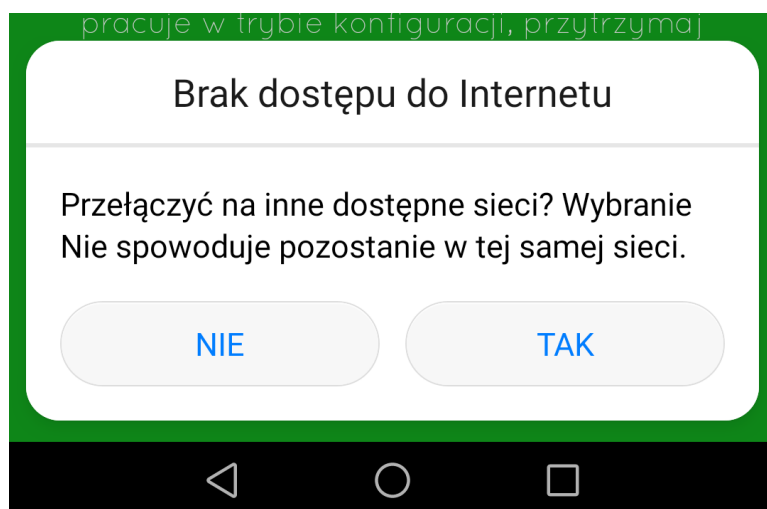
KOMUNIKAT O BRAKU DOSTĘPU DO INTERNETU / BRAK POŁĄCZENIA Z SIECIĄ

Podczas procesu dodawania urządzenia, смартфон przełącza się pomiędzy siecią domową a siecią Wi-Fi urządzenia. W wyniku tego w niektórych wersjach systemu Android może wystąpić taki komunikat (lub podobny).

Informuje jedynie o tym, że смартфон połączył się z siecią Wi-Fi urządzenia, która nie ma dostępu do Internetu.

W przypadku niektórych urządzeń mobilnych wystarczy zignorować ten komunikat.

W przypadku niektórych smartfonów należy przycisnąć przycisk „Nie” aby umożliwić pozostanie w danej sieci.



Dodawanie urządzeń



DODAWANIE URZĄDZENIA POWIODŁO SIĘ

Dodawanie urządzenia powinno zakończyć się bez żadnych problemów.

O tym fakcie poinformuje nas komunikat końcowy: „Konfiguracja urządzenia zakończona powodzeniem”.

Po naciśnięciu przycisku OK aplikacja powinna wyświetlić poprawnie dodane urządzenie na liście, oraz urządzenie powinno połączyć się do serwera sygnalizując stałym świeceniem diody LED. Od teraz możesz sterować zdalnie swoim urządzeniem SUPLA!

UWAGA!

Jeżeli zaraz po zakończeniu konfiguracji nie widać połączonego urządzenia w aplikacji, należy sprawdzić stan diody LED. Podczas pierwszego dodawania niektórych urządzeń dioda może migać bardzo szybko nieregularnie – oznacza to, że sterownik aktualizuje swoje oprogramowanie. Chwilę po tym zabiegu dioda LED powinna świecić światłem ciągłym co oznacza połączenie z serwerem.

Lokalizacje

Każde urządzenie wejścia/wyjścia w systemie należy do lokalizacji. Jest to nic innego jak grupa urządzeń umiejscowiona w obrębie zdefiniowanej przez użytkownika grupy/pomieszczenia. Obszar objęty przez poszczególłą lokalizację zależy wyłącznie od Ciebie. Poszczególne lokalizacje należy skojarzyć z wybranymi identyfikatorami dostępu, co pozwala na określenie swojego rodzaju uprawnień determinujących, który z użytkowników ma dostęp do których lokalizacji.

Lokalizacja może zostać w każdym momencie wyłączona lub ponownie włączona, tym samym urządzenia pracujące w obrębie lokalizacji będą widoczne lub nie.

DODAWANIE LOKALIZACJI

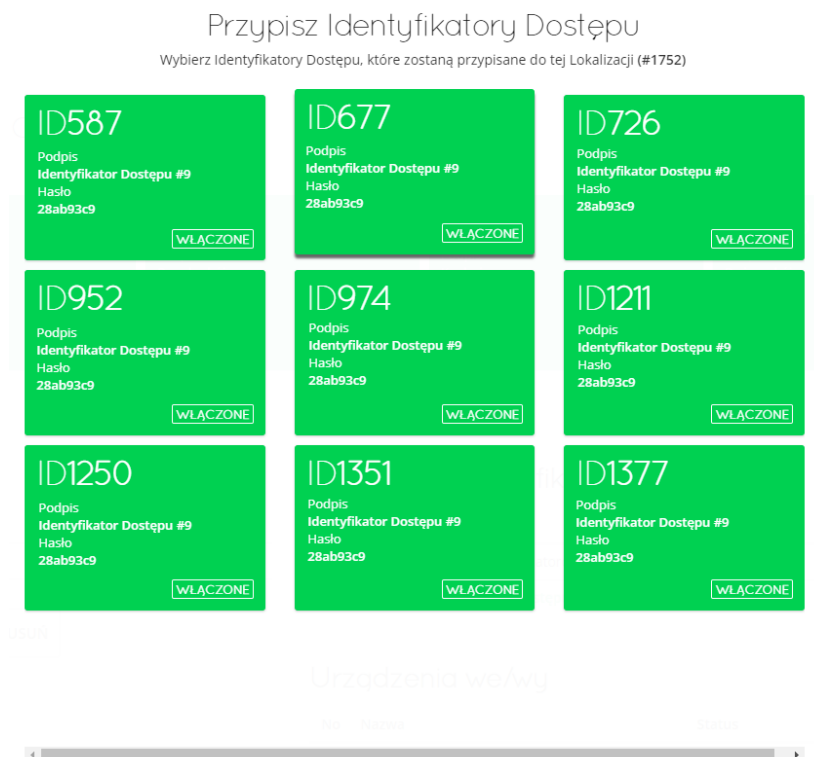
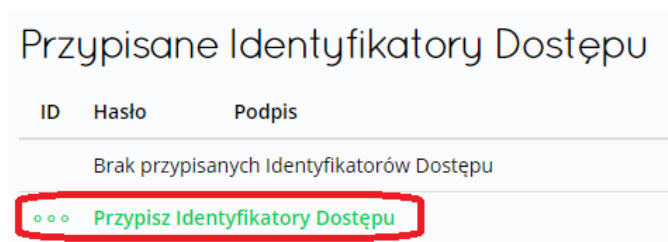
Aby dodać lokalizację należy:

1. Przejść na stronę <https://cloud.supla.org/> i zalogować się na swoje konto. Następnie przejść do zakładki „Lokalizacje”.
2. Kliknąć po lewej stronie na czarny przycisk „Utwórz nową lokalizację”.

The screenshot displays the Supla cloud management interface. At the top, there is a navigation bar with icons for 'supla', 'Urządzenia we/wy', 'Smartfony', 'Lokalizacje', 'Identyfikatory dostępu', 'Harmonogramy', and 'Konto'. The main content area is titled 'Lokalizacje' and features a 'SZUKAJ' search button. A prominent black button with a white plus sign and the text 'Utwórz nową Lokalizację' is highlighted with a red box. Below this, there are five green location cards, each representing a location with ID1752, 'Podpis Testowa', and 'Hasło test123'. Each card has a 'WŁĄCZONE' (ON) status indicator. Below the cards, there is a detailed view for a specific location (ID1752, Testowa, Hasło test123) with 'WŁĄCZONE' and 'USUN' buttons. To the right, the 'Przypisane Identyfikatory Dostępu' section shows a table with columns for ID, Hasło, and Podpis, containing one entry: ID 587, Hasło dc928f14, and Podpis Marcin. Below this is a 'Przypisz Identyfikatory Dostępu' button. At the bottom, the 'Urządzenia we/wy' section shows a table with columns for No, Nazwa, and Status, with the message 'Brak Urządzeń We/Wy' (No devices in/out).

Lokalizacje

3. Następnie przypisać identyfikatory dostępu do lokalizacji klikając poniżej „Przypisz Identyfikatory Dostępu” w zakładce „Przypisane Identyfikatory Dostępu”. Wybrać Identyfikatory Dostępu, które chcemy dodać i potwierdzając zielonym okrągłym przyciskiem u dołu ekranu.



Identyfikatory dostępu

Identyfikator Dostępu stanowi swego rodzaju klucz umożliwiający uzyskanie dostępu do systemu przez urządzenia klienckie (smartfony/tablety).

Użytkownik posługujący się danym identyfikatorem będzie miał dostęp do wszystkich przypisanych lokalizacji, które w danym momencie są aktywne, a co za tym idzie do wszystkich urządzeń wejścia/wyjścia pracujących w obrębie powiązanych lokalizacji. Polityka nadawania identyfikatorów i łączenia ich z lokalizacjami zależna jest wyłącznie od Ciebie. Możesz utworzyć identyfikator dla pojedynczych użytkowników lub całych grup. W celu łatwiejszego rozróżnienia przeznaczenia identyfikatora, dla każdego z nich wprowadź podpis. Przykładowo „Dzieci”, „Rodzice”, „Pracownicy”, „Zarząd”, „Jan Nowak”.

Aby **dodać nowy identyfikator dostępu** należy:

1. Przejść na stronę <https://cloud.supla.org/> i zalogować się na swoje konto. Następnie przejść do zakładki „Identyfikatory dostępu”.
2. Wybrać czarne okienko z napisem „Utwórz nowy identyfikator dostępu”

The screenshot displays the 'Identyfikatory Dostępu' (Access Identifiers) management page in the Supla cloud interface. The navigation bar at the top includes 'supla', 'Urządzenia wejly', 'Smartfony', 'Lokalizacje', 'Identyfikatory dostępu', 'Harmonogramy', and 'Konto'. The main content area shows a list of access identifiers, each represented by a green card with a white plus sign and a 'WŁĄCZONE' (ON) status. A red box highlights the 'Utwórz nowy identyfikator dostępu' (Create new access identifier) button on the left. Below the list, the details for the first identifier, ID1377, are shown, including its signature 'Identyfikator Dostępu #9' and password '28ab93c9'. The 'Przypisane Lokalizacje' (Assigned Locations) section for this identifier is currently empty, displaying 'Brak przypisanych lokalizacji' (No assigned locations) and a 'Przypisz Lokalizacje' (Assign Locations) button.

Grupy kanałów

Grupy kanałów **umożliwiają sterowanie kilkoma kanałami korzystając z jednego przycisku** w aplikacji. Aby można było zgrupować kanały, to **muszą być jednakowego typu** np. wyłączniki światła można zgrupować tylko i wyłącznie z wyłącznikami światła, rolety tylko z roletami itd. Grupy kanałów mogą być powiązane również z harmonogramami np. przyporządkowanie grupy zawierającej np. 5 sterowników rolet do jednego harmonogramu.

Aby **stworzyć grupę kanałów** należy:

1. Wybrać menu „Automatyka” a następnie wybrać opcję „Grupy kanałów”.
2. Wybrać „Dodaj nową grupę kanałów”. Pod spodem zostanie wyświetlona Nowa grupa kanałów.
3. Wybrać „Wybierz pierwszy kanał by określić funkcję grupy i ją zapisać”.
4. Wybrać pierwszy kanał, będzie on determinował funkcję kolejnych kanałów np. na początku wybrany kanał włącznik światła będzie umożliwiał dołączenie tylko następnych włączników światła itd.
5. Wybrać przycisk „Dodaj”. W momencie dodania pierwszego kanału tworzona zostaje grupa i zostanie jej nadane ID widoczne u góry.
6. Wybrać kolejny kanał i kliknąć „Dodaj”. Kanały będą wyświetlać się obok jako kolejne kwadraty.
7. Po zakończeniu dodawania kolejnych kanałów, aby grupa była łatwiej rozpoznawalna można w szczegółach grupy nadać jej podpis.
8. Zapisać zmiany przyciskiem po prawej stronie.