

Nota aplikacyjna – Tworzenie nowej instalacji na Platformie Monitoringu

Historia wersji

- Wersja 1, luty 2023 r. – wydanie pierwsze

Spis treści

Nota aplikacyjna – Tworzenie nowej instalacji na Platformie Monitoringu.....	1
Wprowadzenie	1
Korzystanie z kreatora do tworzenia instalacji	2
Dane kontaktowe działu pomocy technicznej.....	10

Wprowadzenie

Platforma Monitoringu SolarEdge oferuje wygodny kreator „Utwórz instalację”, który pozwala utworzyć nową instalację w zaledwie kilku krokach:

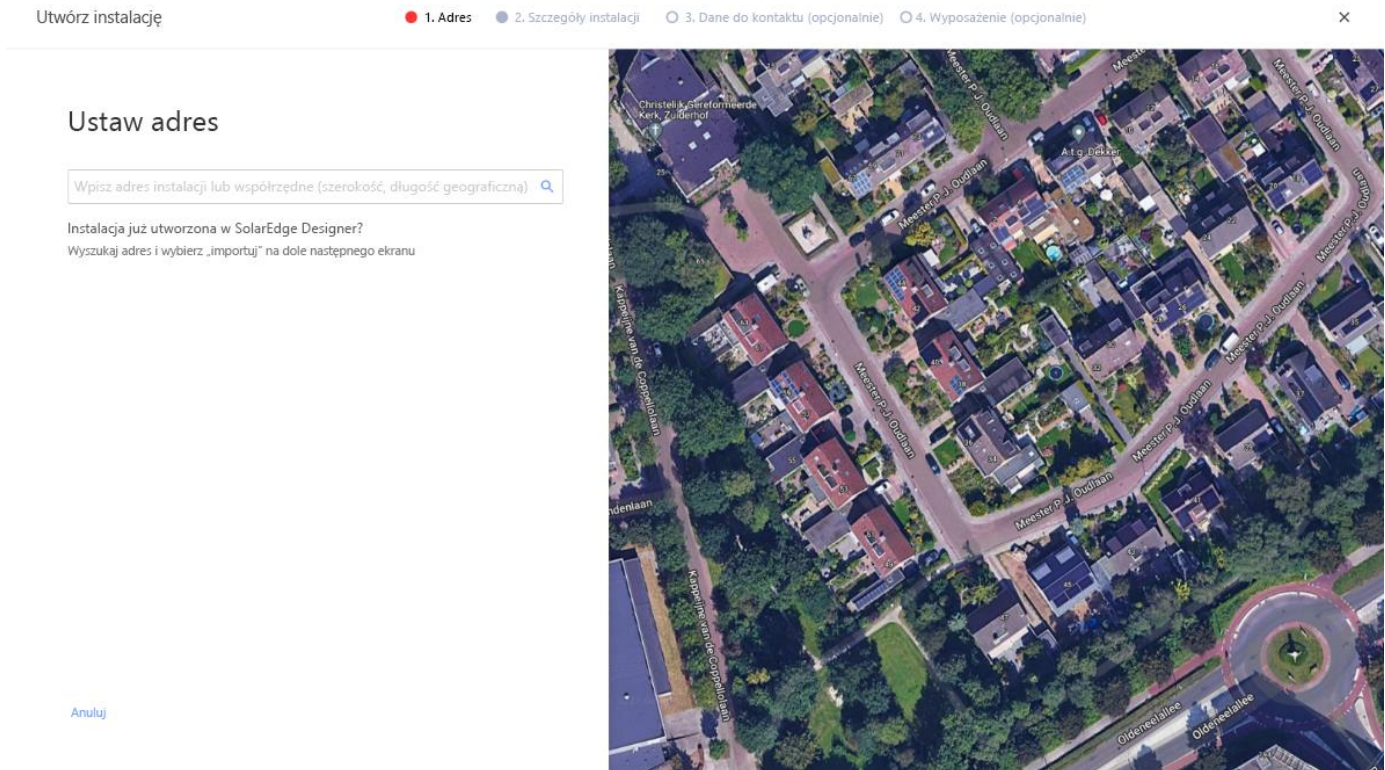
- Ustaw adres instalacji
- Dodaj szczegóły instalacji
- Dodaj dane do kontaktu systemu / właściciela domu
- Dodaj szczegóły urządzenia (krok opcjonalny)

Korzystanie z kreatora do tworzenia instalacji

Skorzystaj z poniższej procedury, aby utworzyć nową instalację na platformie monitorowania za pomocą kreatora.

→ Aby utworzyć nową instalację na Platformie Monitoringu za pomocą kreatora:

1. **Krok 1 – Adres.** Kliknij przycisk **Utwórz instalację** w prawym górnym rogu strony z listą instalacji. Pojawi się pierwsza strona Utwórz instalację, jak pokazano na poniższym rysunku.



2. Wprowadź adres lub współrzędne miejsca (szerokość, długość geograficzna) w polu wyboru adresu, wybierz właściwy adres z rozwijanej listy adresów Google i zweryfikuj lokalizację na mapie.



UWAGA

Adresy pojawiające się na liście rozwijanej są automatycznie uzupełniane przez Google i nie można ich edytować.

3. Jeśli chcesz zmienić adres, przeciągnij pinezkę na mapie i kliknij **Aktualizuj do tego adresu** lub wprowadź inny adres w polu wyboru adresu.

Utwórz instalację ● 1. Adres ● 2. Szczegóły instalacji ● 3. Dane do kontaktu ○ 4. Wyposażenie (opcjonalnie) ✕

Ustaw adres

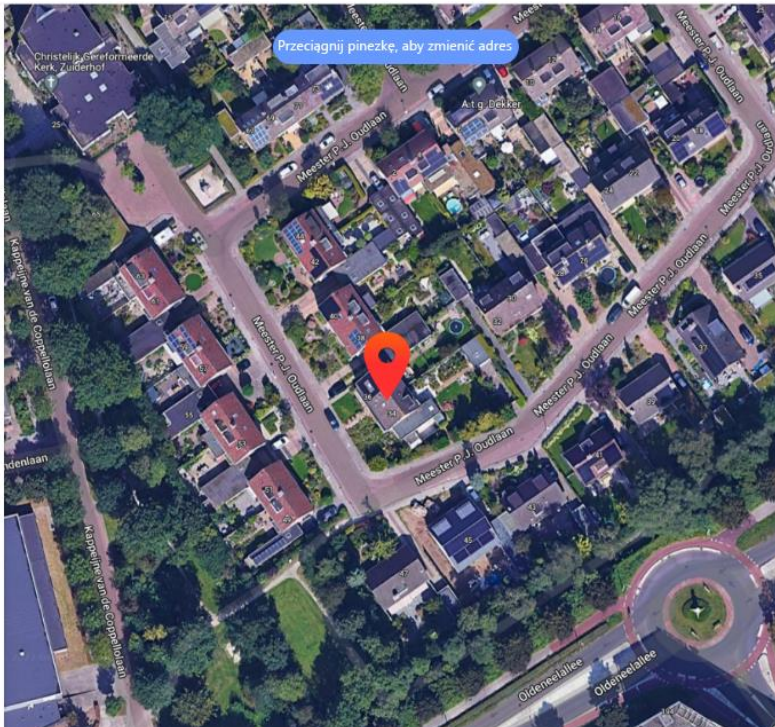
Szerokość geograficzna 32,837689 Długość geograficzna 74,364789

Adres 1

Adres 2

Miasto <input style="width: 90%;" type="text" value="San Diego"/>	Stan <input style="width: 90%;" type="text" value="Kalifornia"/>
Kod pocztowy <input style="width: 90%;" type="text" value="165486"/>	Kraj <input style="width: 90%;" type="text" value="Stany Zjednoczone"/>

Instalacja już utworzona w SolarEdge Designer? [Importuj z Designer](#)



4. **Potencjalna duplikacja monitorowania:** po wybraniu adresu system wyszuka potencjalne duplikaty witryn objętych monitorowaniem, aby upewnić się, że ta sama instalacja nie została utworzona wcześniej. W ramach tego samego konta mogą zostać znalezione i zamienione instalacje z pasującymi i pobliskimi adresami. Jeśli zauważysz, że instalacja została już utworzona, zakończ proces lub kontynuuj tworzenie nowej instalacji.

5. **Importuj instalację z SolarEdge Designer – automatyczne dopasowywanie:** system wyszukuje również istniejące projekty z pobliskim lub pasującym adresem na platformie SolarEdge Designer. Jeśli zostanie znaleziony projekt, możesz po prostu wybrać odpowiedni projekt i kliknąć **Importuj**.

Jeśli projekt zawiera więcej niż jeden model, pod odpowiednim projektem pojawi się lista rozwijana ze wszystkimi opcjami projektu. Wybierz wariant modelu, który jest odpowiedni dla projektu. Jeśli żaden projekt nie jest odpowiedni, kliknij **Ignoruj i kontynuuj**.

6. **Importuj instalację z SolarEdge Designer – dopasowywanie ręczne:** możesz również ręcznie wyszukać istniejące projekty SolarEdge Designer, klikając „Importuj z Projektanta”

Utwórz instalację 1. Adres 2. Szczegóły instalacji 3. Dane do kontaktu (opcjonalnie) 4. Wyposażenie (opcjonalnie)

Ustaw adres

Evergreen 2 San Diego 1635475 Stany Zjednoczone

Szerokość geograficzna 32,837689 Długość geograficzna 74,364789

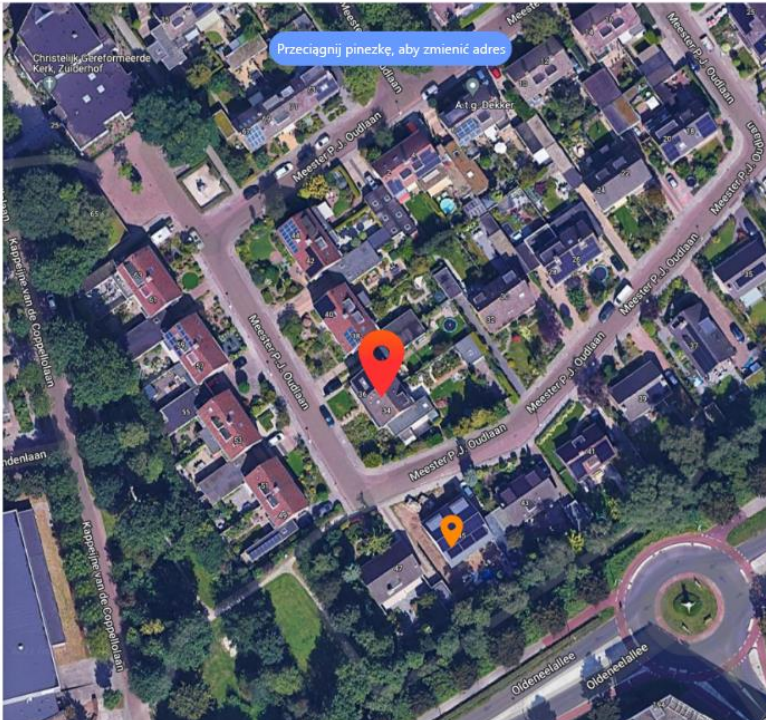
Znaleziono 3 istniejące projekty Designer z pasującym adresem

Wykryliśmy pasujące projekty Designer o lokalizacji podobnej do tej instalacji. Czy chcesz zaimportować szczegóły i układ instalacji?

<input checked="" type="radio"/> Davidsons fields <input type="text"/>	David Sun Utworzono 3 czerwca 2022 r.
<input type="radio"/> Castle Black <input type="text"/>	Andrew White Utworzono 2 dni temu
<input type="radio"/> Richard Davidson & Co <input type="text"/>	Richard Davidson Utworzono 26 minut temu

Znajdź inny projekt Designer

[Anuluj](#)



7. Krok 2 – Szczegóły instalacji. Podaj szczegóły instalacji, jak pokazano na poniższym rysunku.

Utwórz instalację

1. Adres 2. Szczegóły instalacji 3. Dane do kontaktu 4. Wyposażenie (opcjonalnie)

Dodaj szczegóły instalacji

Domowy Komercyjny

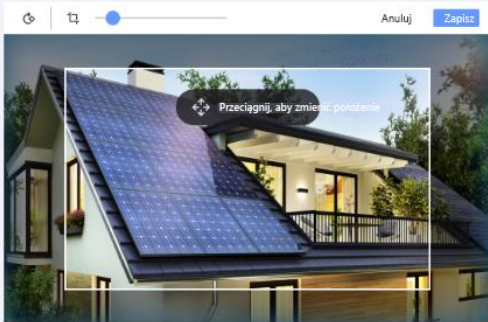
Nazwa instalacji: Greenfields farm Data instalacji: 12/04/2018

Szac. Szczytowa wartość mocy: 120.5 kWp Konto: Turbo Solar Grupa: XYZ

Obliczanie dochodu: Brak kalkulacji dochodów Profil alarmów: Domyślnie SolarEdge

Notatki: Opcjonalnie (niewidoczne dla właścicieli systemów)

Anuluj



Pola na tej stronie są opisane w poniższej tabeli:

Pole	Opis
Typ instalacji	Mieszkalna lub komercyjna Widok pulpitu nawigacyjnego zależy od wybranego typu instalacji.
Nazwa instalacji	Nazwa instalacji. Uwaga: nazwa musi być niepowtarzalna.
Data instalacji	Data wykonania instalacji. Data wykonania instalacji musi mieścić się w przedziale: <ul style="list-style-type: none"> • Nie wcześniej niż 12 miesięcy przed obecną datą • Nie później niż 6 miesięcy po obecnej dacie
Szac. Szczytowa wartość mocy	Określa zainstalowaną moc szczytową instalacji — sumę wszystkich mocy znamionowych modułu STC. Dotyczy tylko systemów fotowoltaicznych.
Konto	Konto, do którego należy ta instalacja. To pole będzie widoczne wyłącznie dla kont mających konta podrzędne (np. podwykonawców)
Grupa	(Opcjonalnie) Umożliwia dzielenie floty według potrzeb biznesowych, szybkie filtrowanie i przeglądanie instalacji w każdej grupie. Możesz utworzyć nową grupę instalacji w sekcji „Zarządzaj grupami” z listy rozwijanej Grupy na stronie „Lista instalacji”. Grupy są zapisywane na poziomie konta. To pole będzie wyświetlane tylko dla kont, które wcześniej utworzyły grupy instalacji.
Obliczanie dochodu	(Opcjonalnie) Wartość dochodu stanowi szacowaną wartość oczekiwanych dochodów i może być wykorzystywana jako wskaźnik zwrotu z inwestycji dla systemu. <ul style="list-style-type: none"> • „Stawka ryczałtowa” dotyczy instalacji ze stałą taryfą dzienną. • „Czas użytkowania” dotyczy instalacji, w których taryfa zmienia się sezonowo, codziennie lub co godzinę. W przypadku tej opcji wybierz opcję „Stawka ryczałtowa” i zmień ją później na karcie „Administrator” instalacji, korzystając z karty podrzędnej „Dochody”.
Profil alarmów	(Opcjonalnie) Profil alarmów to zestawienie alarmów, które możesz zastosować do instalacji o podobnych cechach, takich jak instalacje mieszkalne, komercyjne lub położone w określonym regionie. Możesz tworzyć i wyświetlać profile alarmów na stronie „Alarmy” na karcie „Moje konto”.
Notatki	(Opcjonalnie) Ogólne istotne informacje o instalacji (nie będą widoczne dla właścicieli systemu).
Obraz instalacji	(Opcjonalnie) Przeciągnij obraz swojej instalacji tutaj lub przeglądaj. Obsługiwane są pliki JPG, PNG i HEIF. Rozmiar obrazu nie może przekraczać 4 MB. Możesz obrócić i przyciąć przestany obraz. Jeśli nie dodasz żadnego obrazu, automatycznie pojawi się logo Twojego konta.

8. **Krok 3 – Dane do kontaktu.** Dodaj dane do kontaktu do instalacji, jak pokazano na poniższym rysunku. Pamiętaj, aby wprowadzić dokładne informacje, ponieważ mogą one zostać wykorzystane do skontaktowania się z nimi w razie potrzeby.

Utwórz instalację ● 1. Adres ● 2. Szczegóły instalacji ● 3. Dane do kontaktu ○ 4. Wyposażenie (opcjonalnie) ×

Dodaj dane do kontaktu systemu

Imię Nazwisko

Adres e-mail

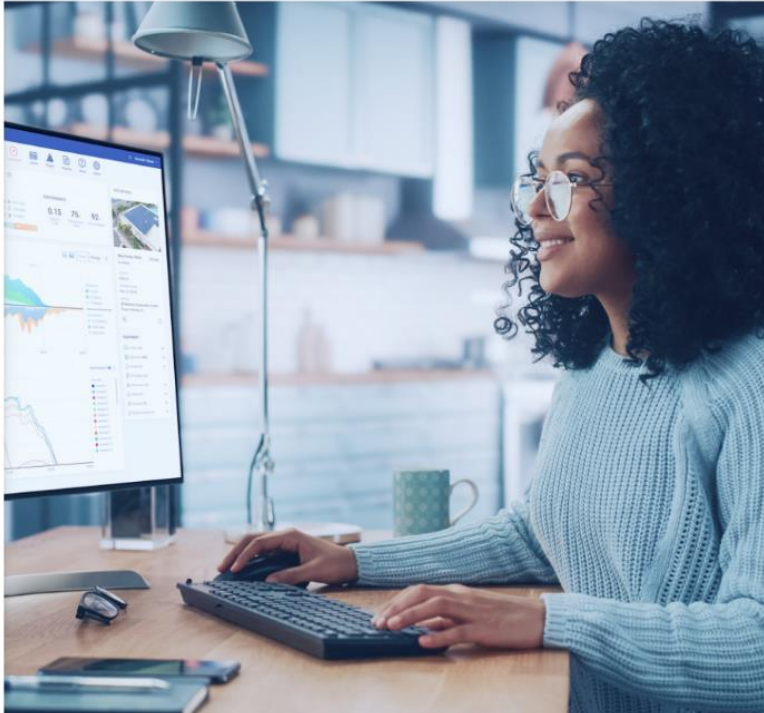
Telefon

Wyślij prośbę o rejestrację do użytkownika

Język Dostęp Własność instalacji

Zawsze możesz dodać użytkowników instalacji później w „Administrator” w sekcji „Dostęp do witryny”

[Anuluj](#)



9. **Wyślij prośbę o rejestrację do użytkownika.** Jeśli zaznaczono, użytkownik otrzyma e-mail rejestracyjny z zaproszeniem do zarejestrowania się za pomocą aplikacji mySolarEdge po utworzeniu instalacji. W tym kroku możesz również określić uprawnienia, które chcesz nadać temu użytkownikowi, zgodnie z opisem w poniższej tabeli:

Pole	Opis
Język	Język, w jakim będą prezentowane e-maile do użytkownika i dane z monitoringu.
Dostęp	Wybierz jeden z poziomów uprawnień z listy rozwijanej: <ul style="list-style-type: none"> Rola Pełnego dostępu umożliwi właścicielowi systemu na dostęp do następujących kart: Pulpit, Układ, Wykres, Raporty i Alerty. Rola Pulpit nawigacyjny i układ pozwala właścicielowi systemu na dostęp do następujących kart: Pulpit nawigacyjny i Układ. Rola Pulpit umożliwi właścicielowi systemu na dostęp tylko do karty Pulpit.
Własność instalacji	Właściciel instalacji może również uzyskać dostęp do karty Administrator instalacji i sterować inteligentnymi urządzeniami energetycznymi, jeśli są dostępne.



UWAGA

Zawsze możesz dodać użytkowników instalacji później na karcie **Administrator** instalacji, korzystając z karty podrzędnej „Dostęp do instalacji”.

10. **Krok 4 – Wyposażenie (opcjonalnie).** Dodaj dane wyposażenia. Dodanie danych wyposażenia umożliwi wyświetlanie wszystkich informacji o instalacji w trybie online i ułatwi zdalną diagnostykę.

Utwórz instalację 1. Adres 2. Szczegóły instalacji 3. Dane do kontaktu 4. Wyposażenie (opcjonalnie) X

Dodaj wyposażenie

Falowniki

Aby wyświetlić wszystkie informacje o obiekcie instalacji i ułatwić zdalną diagnostykę, należy wprowadzić numer seryjny falownika.

Numer seryjny ?

XXXXXX - 0 - [Dodaj kolejny falownik](#)

Moduły

Producent Model


Ładowarki Smart EV

Numer seryjny ?

- [Dodaj kolejną ładowarkę EV](#)

Zawsze możesz uzupełnić te dane później w Witrynie „Administrator” w sekcji „Układ logiczny”.

[Anuluj](#)



Pola na tej stronie są opisane w poniższej tabeli:

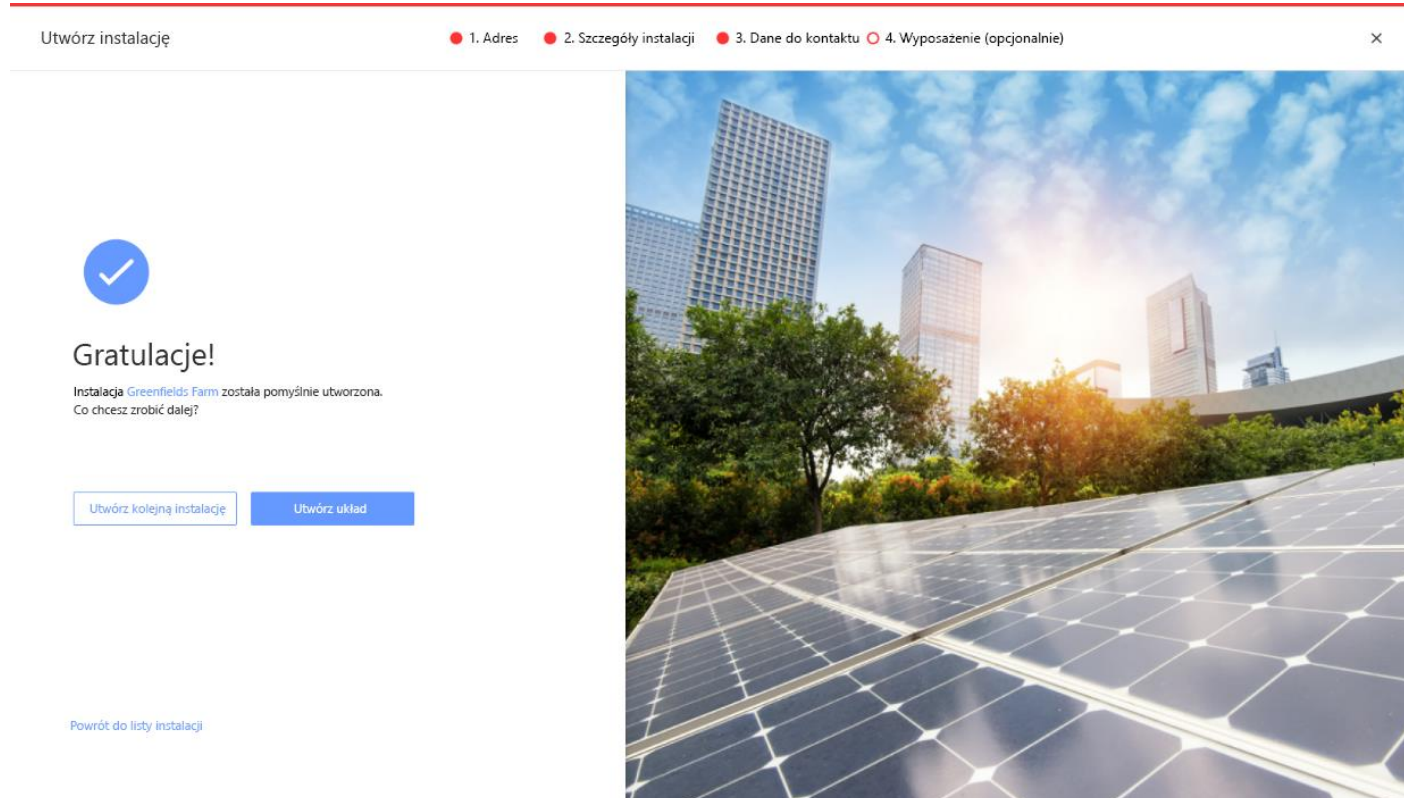
Pole	Opis
Falownik	Wprowadź ostatnie 10 cyfr numeru seryjnego falownika w formacie: XXXXXXXX XX. Na przykład, jeśli numer seryjny produktu to SF0112A-07F123456-1B, wprowadź: 7F123456 1B. Numer seryjny jest wydrukowany na etykiecie urządzenia. System sprawdza poprawność wprowadzonej tutaj wartości.
Moduły	Wybierz producenta i model modułu. Jeśli model jest niedostępny, wybierz opcję Nie można znaleźć modelu u dołu menu rozwijanego i wprowadź informacje dotyczące nowego modelu.
Bramki	Wprowadź 10 ostatnich cyfr numeru seryjnego bramki w formacie: XXXXXXXX XX.
Ładowarki Smart EV	Wprowadź 10 ostatnich cyfr numeru seryjnego ładowarki Smart EV w formacie: XXXXXXXX XX.



UWAGA

Jeśli nie masz tych danych, zawsze możesz uzupełnić te dane później w karcie „Administrator” instalacji, korzystając z karty „Układ logiczny”.

11. Kliknij przycisk **Zakończ**, aby zakończyć tworzenie instalacji. Następnie możesz utworzyć kolejną instalację **Utwórz kolejną instalację**, **Wyświetl układ** lub **Wróć do listy instalacji**.



Po nawiązaniu komunikacji z falownikiem, który będzie miał czas na wygenerowanie raportów, optymalizatory mocy automatycznie zgłoszą się do portalu monitorowania, dzięki czemu będziesz mógł ukończyć fizyczny układ lokalizacji.

Dane kontaktowe działu pomocy technicznej

W przypadku problemów technicznych dotyczących produktów SolarEdge prosimy o kontakt:



<https://www.solaredge.com/service/support>

Przed skontaktowaniem się z SolarEdge należy przygotować następujące informacje:

- Model oraz numer seryjny danego produktu.
- Błąd wskazany przez diody LED, w aplikacji mobilnej SetApp, na ekranie LCD produktu lub w Platformie Monitoringu, jeśli takie wskazanie występuje.
- Informacje o konfiguracji systemu, w tym typ oraz liczba podłączonych modułów oraz liczba i długość łańcuchów.
- Sposób komunikacji z serwerem SolarEdge, jeśli instalacja jest podłączona.
- Wersja oprogramowania produktu wyświetlana na ekranie statusu ID.