

Nota aplikacyjna - Tworzenie projektu sprawdzania poprawności w programie Designer

Historia wersji

- Wersja 1.0, listopad 2018 - Wersja początkowa

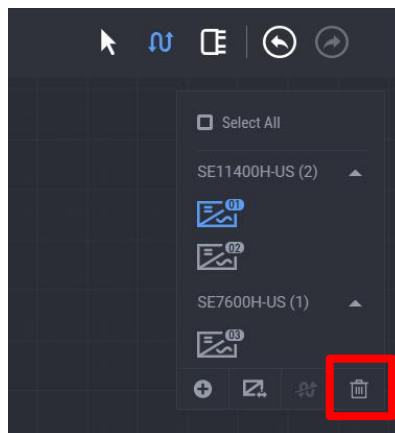
Ten dokument wyjaśnia, w jaki sposób użytkownicy Designer mogą sprawdzić dostępność i kompatybilność produktów SolarEdge w wymaganej lokalizacji, tworząc „projekt zgodności”. Dzięki projektowi zgodności użytkownicy otrzymują natychmiastową weryfikację dostępnych kombinacji falownik-optymalizator.

Utwórz weryfikator kompatybilności projektu

1. Utwórz nowy projekt i nadaj mu nazwę Compatibility Checker
2. Wybierz lokalizację w kraju (i stanie, jeśli dotyczy) instalacji. Kraj i stan określają dostępność sieci elektrycznych i produktów SolarEdge oraz zasady projektowania systemu. Inne kryteria (np. Adres, szerokość i długość geograficzna lub stacja pogodowa) nie będą miały żadnego wpływu na kompatybilność produktu, więc ich ustawienie nie jest konieczne.
3. W widoku modelowania terenu narysuj kwadrat o wymiarach 100 metrów x 100 metrów / 320 stóp x 320 stóp. Będzie to pole PV (obszar).
4. W widoku umieszczenia modułu PV wybierz dowolny typ modułu i umieść 100 modułów.
5. Możesz tworzyć wiele projektów kontrolnych, na przykład dla różnych sieci lub krajów.

Sprawdź kompatybilność

1. Otwórz weryfikator kompatybilności projektu
2. Gdy używasz jednego projektu dla wszystkich typów sieci, przejdź do widoku informacji o projekcie, wybierz żadaną sieć i kliknij Zastosuj.
3. Przejdź do umieszczania modułów PV, kliknij na wcześniej dodane moduły i rozwiń panel boczny, aby wybrać wymagane moduły.
4. Przejdź do projektu elektrycznego i upewnij się, że nie masz już wybranych falowników. Jeśli są wybrane falowniki, usuń je wszystkie.



5. Panel boczny projektu elektrycznego pokaże TYLKO dostępne ORAZ kompatybilne falowniki i optymalizatory.



UWAGA

Nie wszystkie wymienione falowniki i optymalizatory są ze sobą kompatybilne. Wybierz dowolny model, aby zobaczyć kompatybilne produkty.
