

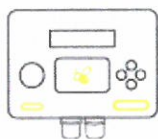


Optymalizatory mocy GNE

Produkty GNE to odpowiedź na rosnące zapotrzebowanie na wydajne i efektywne rozwiązania służące kontroli i usprawnieniu działania instalacji fotowoltaicznych. Nasza oferta to optymalizatory mocy, urządzenia sterujące oraz monitoring, dzięki którym możliwe jest zwiększenie wydajności pracy modułów przy jednoczesnej kontroli bezpieczeństwa instalacji. Naszym Klientom zapewniamy także wsparcie techniczne i serwisowe. Największy nacisk stawiamy na **wydajność i bezpieczeństwo!**



OPTYMALIZATORY



KONTROLERY



MONITORING

ZASADA DZIAŁANIA

KONTAKT

ZWIĘKSZ WYDAJNOŚĆ INSTALACJI DZIĘKI PRODUKTOM GNE

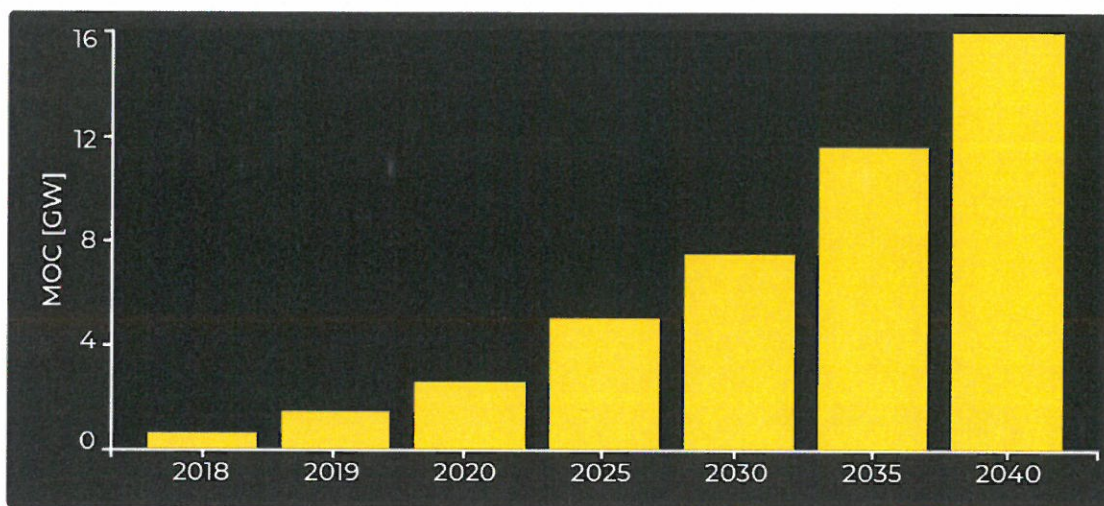
Prezentacja produktów GNE

(Kliknij, aby wyświetlić film)

Wyświetl film

Bezpieczeństwo ppoż.

Zainteresowanie fotowolatyką zarówno w Polsce jak i na świecie rośnie każdego roku w błyskawicznym tempie. Szacuje się, że w 2040 r. na terenie Polski będziemy posiadali instalacje o łącznej mocy około 16GW. Tak szybki wzrost i rozwój tego sektora odnawialnych źródeł energii wiąże się także z



wprowadzaniem nowych wymogów i regulacji, jak np. wytyczne ppoż. Jako GNE stawiamy nacisk na **wydajność i bezpieczeństwo**, dlatego też odpowiadając na potrzeby rynku, wyposażyliśmy nasze optymalizatory w dodatkowe funkcje:

zdalne lub automatyczne rozłączenie napięcia z modułów po stronie DC, redukcja wpływu temperatury na moc chwilową, czy też ochrona modułu przed przegrzaniem.

Funkcje mają za zadanie prewencyjnie zapewnić dodatkowe bezpieczeństwo oraz zminimalizować ryzyko zagrożenia w przypadku pożaru.

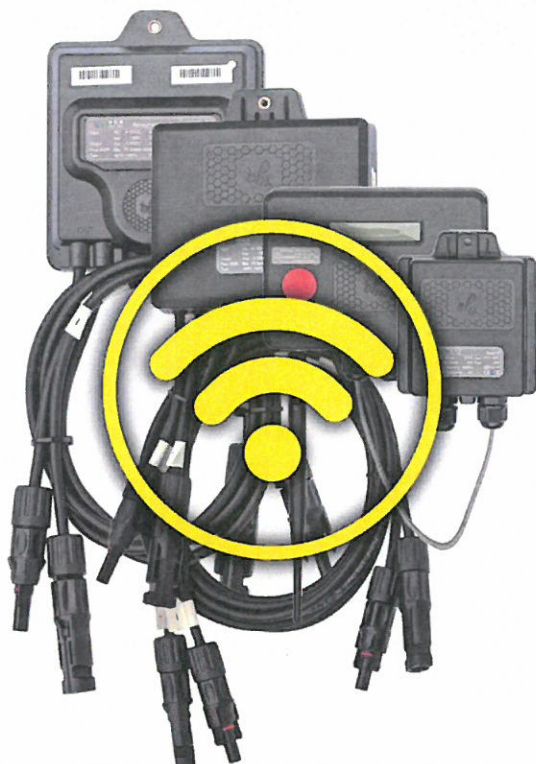
Zasada działania

Proponowane przez nas rozwiązania przyczyniają się do wzrostu energii uzyskanej z modułów, redukcji wpływu zacienionego modułu na pozostałe i temu podobnych problemów. Optymalizatory działają przewodowo (PLC) lub bezprzewodowo (radiowo) i w zależności od modelu, mogą obsługiwać jeden lub dwa moduły PV, w maksymalny sposób wykorzystując je do optymalizacji. Dane dotyczące pracy każdego modułu, zgromadzone przez urządzenia sterujące, udostępnione są do wglądu i analizy Klienta. Zapraszamy do zapoznania się z podstawowymi funkcjami naszych urządzeń oraz z systemami firmy GNE.



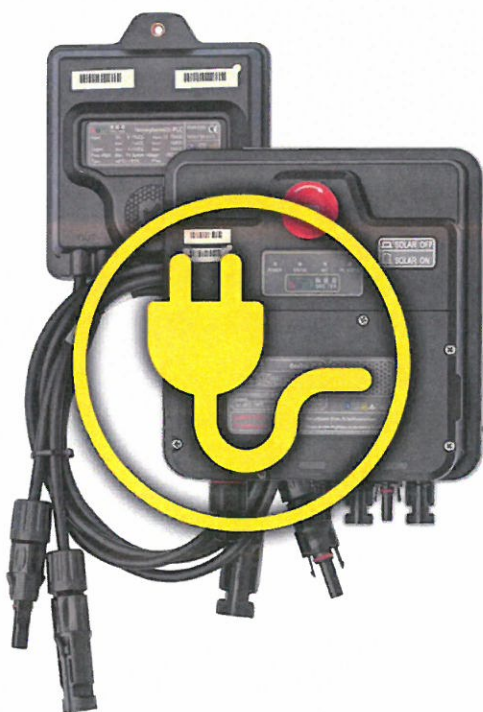
Podstawowe funkcje

[Czytaj więcej](#)



System radiowy

[Czytaj więcej](#)



System przewodowy PLC



Dedykowany polski monitoring GNE

Już wkrótce pierwsza na rynku polska platforma monitorująca.

Dedykowana dla optymalizatorów, urządzeń sterujących oraz inwerterów Afore. Nowy monitoring to podwójne standardy

bezpieczeństwa dzięki technologii AWS Cloud oraz serwerom
zlokalizowanym na terenie Polski i Niemiec.

- ✓ Aplikacja mobilna i desktopowa
- ✓ Zdalny podgląd i kontrola urządzeń
- ✓ Twoje dane pozostają w Europie!

CZYTAJ WIĘCEJ

Aktualności

Najnowsze informacje związane z produktami naszej firmy oraz światem fotowoltaiki.



Jaką rolę odgrywają optymalizatory w fotowoltaice?

utworzone przez GNE | mar 13, 2021

W ostatnim czasie rosnącą popularnością cieszą się instalacje fotowoltaiczne. Znajdują one swoje zastosowanie zarówno w budynkach prywatnych, jak i w przestrzeniach firmowych oraz rolniczych. Tego typu systemy pozwalają na znaczne...

[czytaj dalej](#)

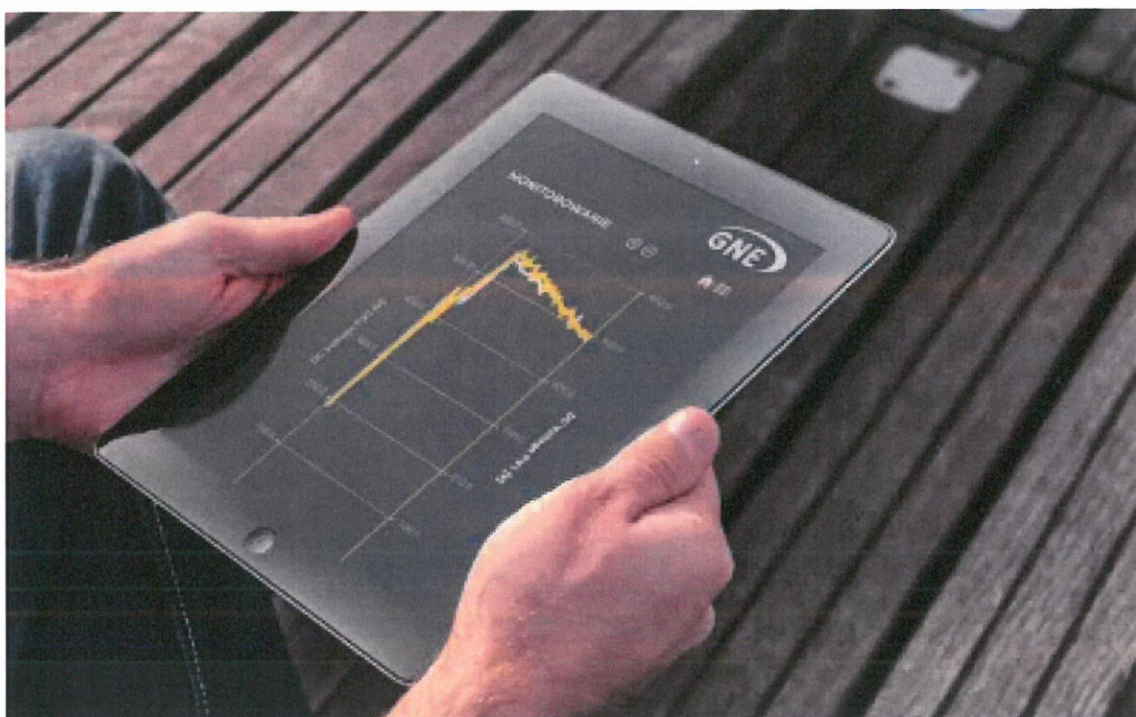


Optymalizator, optymizer czy optymalizer?

utworzone przez GNE | gru 22, 2020

Kończąca się dekada była okresem, w którym bardzo mocno rozwinęła się fotowoltaika. Branża ta niejako szturmem wdała się na rynek i zaczęła prężnie się rozwijać. Zainteresowanie tematem odnawialnych źródeł energii wciąż rośnie zarówno w...

[czytaj dalej](#)



Polska platforma monitorująca

utworzone przez GNE | lis 9, 2020

Jako Afore Polska (wyłączny dystrybutor produktów GNE na Polskę) od zawsze zadowolenie klienta stawialiśmy sobie jako priorytet naszej firmy. Jednym z naszych najważniejszych aspektów w ramach oferty Afore & GNE jest zapewnienie...

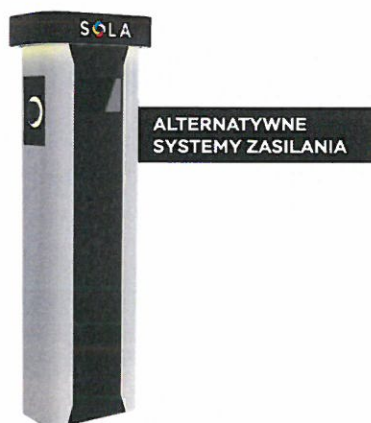
[czytaj dalej](#)

Produkty partnerskie



Afore
POLSKA

SOLUNA™



SOLA

SERMATEC



KSTAR

KONTAKT

Skontaktuj się z nami!

LISTA KONTAKTOWA



Afore Polska, ul. Heca 50-506, PL 61-600 Poznań

+48 799 399 690

serwis@afore.com.pl

sprzedaz@afore.com.pl

[Polityka prywatności](#)

[Polityka przetwarzania danych osobowych \(RODO\)](#)



