

Sprawia, że Twoja energia pracuje efektywniej.

Monitorowanie i Zarządzanie energią fotowoltaiczną.



Solar-Log™ monitoruje oraz kontroluje Twoją instalację

Każde urządzenie ulega zużyciu lub uszkodzeniu, dlatego na bieżąco je monitorujemy, by zachować jego przydatność i dobrą kondycję. Regularnie oddajemy samochody do przeglądu, a gdy coś zepsuje się w naszym domu wzywamy pomoc. Kto natomiast sprawdza czy elektrownia słoneczna działa prawidłowo? Solar-Log™ oferuje najlepsze możliwości bieżącego monitoringu instalacji PV, oraz optymalizacji własnej konsumpcji. Solar-Log™ monitoruje system PV, współpracując z Twoim Instalatorem. To zapewnia Ci najlepszą efektywność oraz kontrolę zarówno nad produkcją, jak i konsumpcją energii. Nawet kiedy jesteś poza domem, możesz sprawdzać status swojej instalacji dzięki Solar-Log™.

**Nadzieja jest dobra, ale monitoring jest lepszym rozwiązaniem.
Usługa ta realizowana przez Twojego Instalatora w oparciu o
Solar-Log™ to najlepsze zabezpieczenie.**

Wspierając Twojego Instalatora, Solar-Log™ zapewnia Ci w pełni automatyczny i kompleksowy pakiet. Nawet, kiedy jesteś na wakacjach, bardzo łatwo możesz śledzić status całej instalacji. Możesz zaufać najwyższej jakości światowego lidera monitoringu.



„Odkąd zdecydowałem się, aby Solar-Log™ monitorował moją instalację mogę odpocząć gdyż wiem, że mój Instalator ma pełny podgląd jej pracy.”

Właściciel Solar-Log™ Andrzej Skorny

Z łatwością wykrywaj spadki mocy

Bardzo często spadki produkcji w Instalacjach fotowoltaicznych są wcale niezauważane, albo zauważane po paru tygodniach. Nawet, jeśli sprawdzisz licznik energii każdego dnia, nie zauważysz mniejszej efektywności instalacji. Solar-Log™ natomiast poinformuje Cię natychmiastowo o takiej sytuacji przy użyciu e-maila lub SMS.

Powodem usterki w instalacji PV mogą być:

Uszkodzone moduły

uderzenie piorunem, grad, defekt kabli lub szkła na panelach

Zabrudzenia

kurz, osady, ptasie odchody, pyłki kwiatów

Uszkodzone kable

szkodniki, korozja

Falowniki

przebiecia, uderzenie piorunem, wady elektroniczne



Podgląd dzienny, 3 falowniki, cień pomiędzy 15:00 i 17:00.

Najważniejsze cechy Solar-Log™

Skonfiguruj swój system Solar-Log™ wedle Twoich potrzeb. Nieważne jak dużą posiadasz instalację, oraz jakie warunki tam panują. Możesz zamówić Solar-Log™ w różnych opcjach i z wieloma dodatkami tak, aby otrzymać dokładnie to czego szukasz.

Solar-Log™, jakiego potrzebujesz

Modele Solar-Log™ można dobierać i łączyć ze sobą wedle przedziałów mocy 15 kWp, 100 kWp oraz 2000 kWp, jakie monitorują. Dostępne opcje to min. Bluetooth, Powermanagement, GPRS i wiele innych.

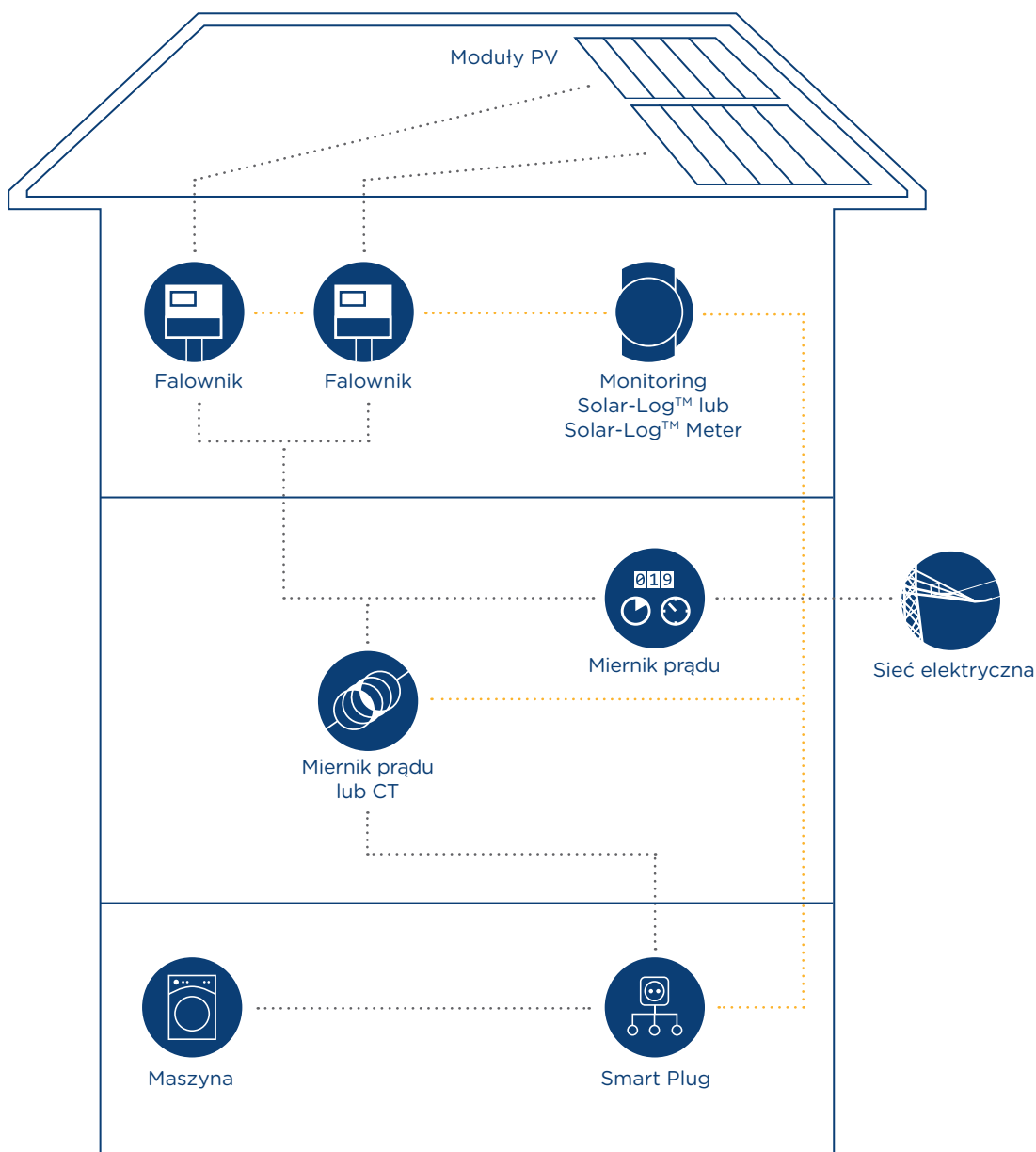


Najważniejsze cechy	Solar-Log 300	Solar-Log 1200	Solar-Log 2000
Wielkość instalacji	małe instalacje do 15 kWp	średnie instalacje do 100 kWp	duże instalacje do 2000 kWp
Wyświetlacz statusów LCD	●	●	●
Wyświetlacz dotykowy TFT	-	●	●
Monitorowanie, kontrola oraz optymalizacja własnej konsumpcji	●	●	●
Opcjonalne Powermanagement	●	●	●
Zmniejszone zużycie transferu do Solar-Log™ WEB*	●	●	●

* Istnieje możliwość wysyłania danych do portali innych producentów poprzez serwer FTP. Standardowa częstotliwość wysyłania danych w takim przypadku to raz dziennie, celem jej zwiększenia należy zakupić dodatkową licencję.

Optimalizacja konsumpcji wygenerowanego prądu

Modele Solar-Log™ oferują możliwość wglądu w poziom konsumpcji, oraz zapewniają jej optymalizację poprzez sterowanie urządzeniami elektrycznymi np. pompami ciepła, czy klimatyzatorami. Nie potrzebujesz już żadnych dodatkowych urządzeń, Solar-Log™ Meter nadzoruje zarówno produkcję, jak i konsumpcję dzięki wbudowanemu miernikowi prądu.



Użyj Solar-Log™ do optymalizacji konsumpcji. Wszystkie modele posiadają możliwość sterowania innymi maszynami, co pozwala Ci przekierować produkcję tam, gdzie jej potrzebujesz.

Ścisła kontrola nad Twoim systemem: Solar-Log™ WEB

Solar-Log™ WEB udostępnia przejrzysty podgląd oraz obszerne funkcje analizy produkcji. Dane dostępne są z dowolnego miejsca na Ziemi, dając Ci aktualne informacje dot. Twojego systemu.

„All-inclusive” od Twojego specjalisty

Ta platforma internetowa jest częścią umowy o monitorowanie instalacji PV z Twoim Instalatorem. Upewnij się, że korzysta on z Solar-Log™ WEB „Commercial Edition”. To najszybsze i najprostsze dla Ciebie rozwiązanie do monitorowania elektrowni fotowoltaicznej. Dane o produkcji spływają bezpośrednio do Twojego Serwisanta, nie musisz się o nic martwić, zachowując jednocześnie wgląd do wszystkich informacji.



Wygenerowana produkcja oraz konsumpcja, przedstawione są w sekcji „Bilans”.

Solar-Log™ Dashboard

Dashboard to część Solar-Log™ WEB „Commercial Edition” i służy do przedstawienia danych produkcji (uzysków, oszczędności CO₂, finansów oraz wydajności) za pomocą atrakcyjnych animacji.

Solar-Log™ APP

Aplikacja ta daje Ci wgląd do aktualnych oraz historycznych danych z poziomu Twojego smartfona lub tabletu (systemy operacyjne iOS oraz Android). Jest ona darmowa dla użytkowników Solar-Log™ WEB.

Inteligentne akcesoria

Wszystkie Solar-Log'i można doposażyć w szereg przydatnych akcesoriów. Może to być ochrona przeciwprzepięciowa, czy dodatkowe opcje optymalizacji konsumpcji. Oferujemy kompleksowe rozwiązania z użyciem produktów Made in Germany.



Solar-Log™ Dashboard – pokazuje dane systemu PV w pigułce.

10 powodów, dla których warto zainwestować w Solar-Log™:

- 1 Oferuje najlepszy stosunek jakość/cena.
- 2 Informuje o najmniejszym spadku produkcji poprzez e-mail lub SMS.
- 3 Kontroluje użycie energii, zabezpieczając Cię przed rosnącymi cenami prądu.
- 4 Korzysta z wielu sposobów wizualizacji.
- 5 Instalacja nie wymaga żadnego oprogramowania.
- 6 Zapewnia bezpieczny zwrot z Twojej inwestycji, dając Ci gwarancję spłaty kredytu.
- 7 Wartość Twojej nieruchomości wzrośnie, jeśli ta posiadać będzie własny, niezależny system optymalizacji konsumpcji.
- 8 Ściąga z Ciebie odpowiedzialność za monitoring.
- 9 Pomaga Ci aktywnie wspierać ochronę środowiska.
- 10 Jest to produkt najwyższej jakości Made in Germany.



Specyfikacje produktów oraz informacje podane w niniejszej publikacji mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Solare Datensysteme GmbH

www.solar-log.com

