

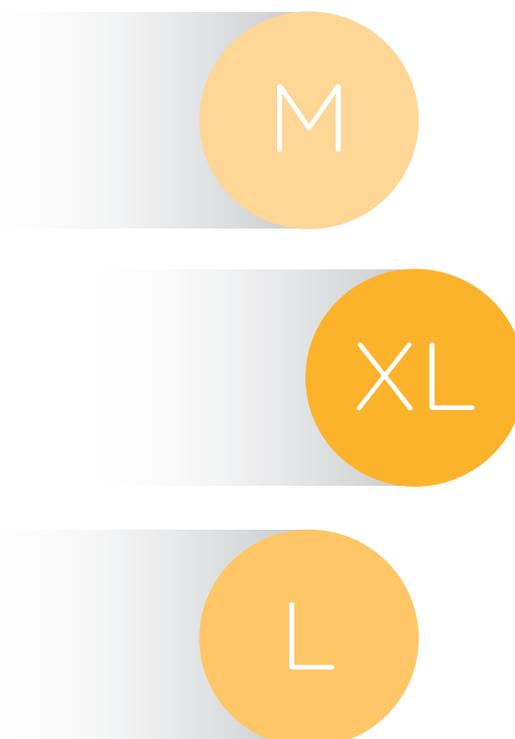


Noi ti semplifichiamo il lavoro
Solar-Log WEB Enerest™ - monitoraggio FV estensivo

Solar-Log WEB Enerest™

Lo strumento online perfetto per installatori, proprietari di impianti e investitori

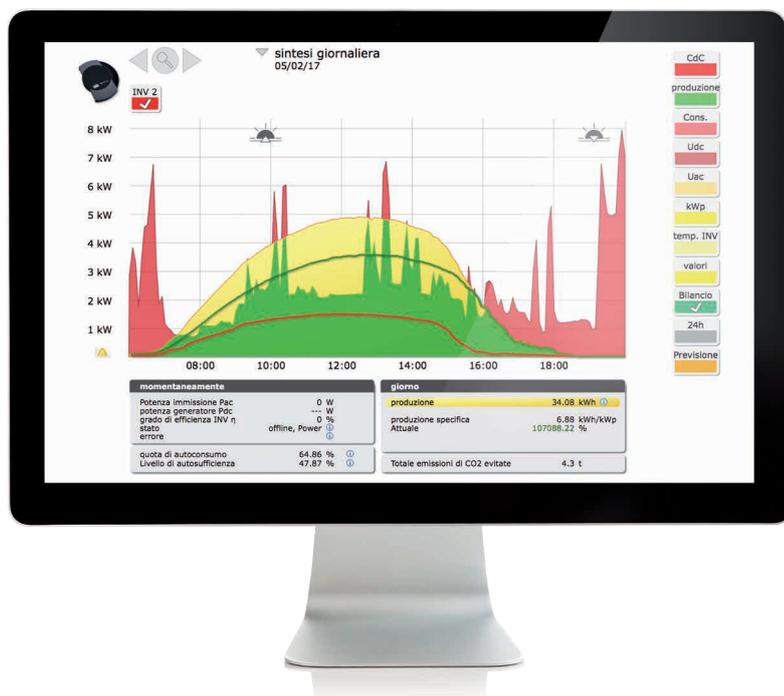
Con il portale online Solar-Log WEB Enerest™ è possibile monitorare in modo professionale impianti fotovoltaici domestici, commerciali e industriali. La soluzione all-in-one unisce una tecnologia collaudata e idee innovative ed è disponibile nei pacchetti M, L e XL. Le valutazioni dettagliate e la reportistica affidabile sono studiate appositamente per soddisfare le esigenze degli installatori, dei gestori di portale e dei proprietari degli impianti. Sempre più spesso banche e parti investitrici in un impianto fotovoltaico insistono su una garanzia di credito. Con il monitoraggio Solar-Log™ offriamo un sistema che sorveglia in modo affidabile la resa dell'impianto fotovoltaico e allo stesso tempo funge da prova della sua validità.



Monitoraggio impianti dinamico e centralizzato

Grafici dettagliati e report automatizzati

La panoramica giornaliera, mensile e annuale consente l'accesso immediato ai dati dell'impianto tramite browser web o dispositivo mobile. È possibile visualizzare le valutazioni dei rendimenti, i valori di previsione e i report dettagliati. I file possono essere creati nei formati TXT, CSV o PDF.

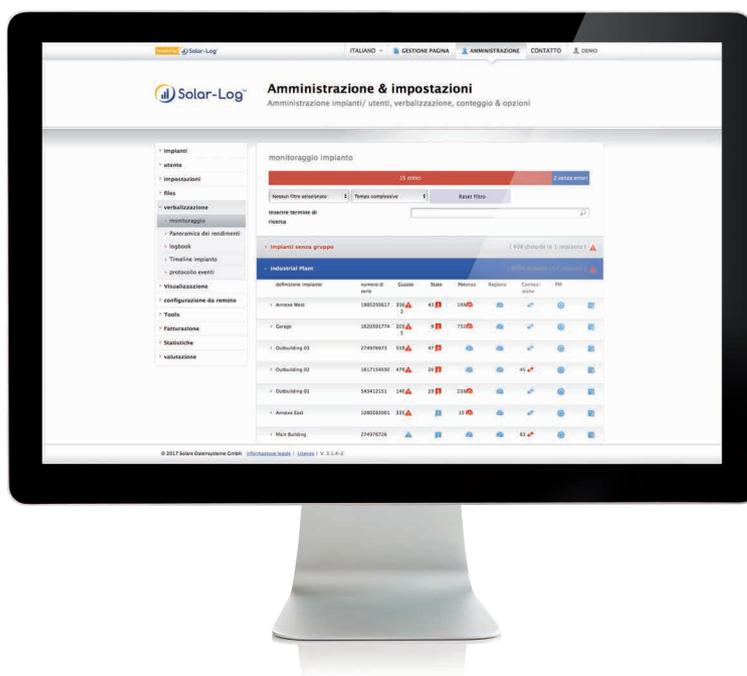


La sintesi giornaliera mostra la produzione, il consumo e l'immissione in rete. Inoltre è possibile confrontare la potenza degli inverter.

Valutazione affidabile e gestione chiara

Attraverso il portale online il gestore dell'impianto può visualizzare tutti gli impianti fotovoltaici in modo centralizzato. Messaggi di stato dettagliati consentono il rilevamento e l'analisi precisa degli errori nonché un accesso rapido ai singoli impianti FV. I malfunzionamenti e i messaggi di errore che si possono verificare sugli impianti vengono evidenziati con il colore rosso e possono essere memorizzati nel logbook. Allo stesso tempo è possibile assegnare e coordinare gli interventi e le attività dei membri del team di manutenzione. Solar-Log WEB Enerest™ offre un monitoraggio e una gestione degli impianti semplice e veloce, spesso senza la necessità di spostarsi dall'ufficio.

Gli impianti fotovoltaici che non funzionano in modo affidabile sono facilmente identificabili grazie al monitoraggio centralizzato. Con l'ausilio del logbook e del sistema ticket, il controllo giornaliero di tutti gli impianti dei vari clienti è riconducibile a un'unica operazione. Una diagnosi più precisa si traduce in un rilevamento degli errori più rapido e un numero minore di perdite di resa.



Monitoraggio impianti chiaro e centralizzato

Registrazione e integrazione semplici

Easy Installation and Configuration

Con Easy Installation è possibile inserire i nuovi impianti FV nel portale in pochi semplici passi. La compatibilità di Solar-Log™ con 130 diversi produttori di componenti e oltre 2300 modelli di inverter consente un'integrazione senza problemi, indipendentemente dall'inverter utilizzato. Una volta registrato l'impianto è possibile modificarne i dettagli, come ad esempio la potenza DC dell'inverter e i valori di previsione, mediante la configurazione da remoto. Ciò riduce in modo significativo i tempi di intervento sul posto.

Strumento di marketing importante e design individuale

Maggior riconoscibilità del brand

Solar-Log WEB Enerest™ XL consente di progettare il portale clienti in modo individuale e di adattarlo graficamente al corporate design. Sono disponibili numerosi templates integrabili facilmente per consentire una rappresentazione individuale delle pagine. Il logo aziendale e le singole immagini dell'impianto possono essere aggiunti con semplicità.

Presentazione degli impianti

Installatori, gestori di impianti e fornitori di servizi possono visualizzare il proprio impianto fotovoltaico in modo esclusivo e personalizzato. Il Solar-Log™ Dashboard presenta le informazioni più importanti sull'impianto, come le prestazioni, i ricavi economici, il risparmio di CO₂ e il contributo ambientale. Il Dashboard è visualizzabile come slideshow e i gestori dell'impianto possono aggiungere i propri contenuti ai moduli immagine e testo. La nuova App per il portale Solar-Log WEB Enerest™ mette a disposizione i dati dell'impianto gratuitamente per iOS e Android.



Il Solar-Log™ Dashboard e la nuova App per Solar-Log WEB Enerest™

Confronto tra i prodotti Solar-Log WEB Enerest™

M

L

XL

	M	L	XL
Più impianti per utente	3	3	Illimitate
Dimensioni impianto	Fino a 30 kWp	Illimitate	Illimitate
Funzioni base			
Resa per kWp (resa specifica)	●	●	●
Protocollo eventi (segnalazioni di errori/stato degli inverter)	●	●	●
Scheda tecnica dettagliata con foto dell'impianto	●	●	●
Confronto della potenza tra i singoli inverter e tracker	●	●	●
Segnalazione di rendimento via e-mail	●	●	●
l'App Solar-Log WEB Enerest™ per iOS e Android	●	●	●
Compatibilità con Solarfox® Display	●	●	●
Configurazione semplice grazie alla funzione Easy Installation	●	●	●
Numero di indirizzi e-mail per l'invio di dati di rendimento e segnalazioni di anomalie	1	1	4 per categoria
Intervalli di visualizzazione dati	30 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h, giornaliera	30 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h, giornaliera	10 min, 15 min, 30 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h, giornaliera
Segnalazione anomalie via e-mail	-	-	●
Monitoraggio e gestione			
Monitoraggio centralizzato e completo di più impianti	●	●	●
Confronto dati referenziali	-	●	●
Confronto dati meteo	-	-	●
Monitoraggio dell'impianto a livello di tracker / modulo	-	-	●
Configurazione da remoto di Solar-Log™	-	-	●
Registro dell'impianto con sistema ticket e assegnazione compiti	-	-	●
Panoramica di rendimento con resa specifica	-	●	●
Timeline (protocollo di tutte le modifiche alle configurazioni)	-	-	●
Informazioni generali			
Dashboard	-	●	●
Visualizzazione di un valore x% fisso impostabile (riduzione a x%, riduzione variabile a x% e riduzione fissa a x Watt, ognuna con e senza considerazione dell'autoconsumo energetico)	-	●	●
Visualizzazione di profili PM telecomandati / regolazione Powermanagement (con e senza considerazione dell'autoconsumo energetico)	-	●	●
Analisi automatiche, definite dall'utente: autoconsumo con bilancio energetico, valori dei sensori, Performance Ratio, confronto tra anni, analisi di resa a livello inverter, analisi Powermanagement con calcolo della perdita (solo con sensore collegato)	-	Limitate a 5 report automatici	Possibilità di numero illimitato di report automatici

Confronto tra i prodotti Solar-Log WEB Enerest™

	M	L	XL	
Integrazione dei dati correnti (resa totale, produzione totale, emissioni di CO ₂ ecc.) in testi propri	-	-	●	Informazioni generali
Rappresentazione degli impianti referenziali su una mappa geografica	-	-	●	
Panoramica degli impianti referenziali con funzione di ricerca	-	-	●	
Unificazione grafica di un massimo di dieci dispositivi Solar-Log™	-	-	●	
Grafica Performance-Ratio	-	-	●	
Panoramica dei valori per la visualizzazione dei dati correnti	-	-	●	
Grafica String Connection Box	-	-	●	
Compatibilità con SMA Sunny WEB Box (funzionalità limitata)	-	-	●	
Lingue disponibili DE, EN, FR, IT, ES, NL, PL, CN, JP	●	●	●	Personalizzazione del portale
Ulteriori lingue disponibili per Dashboard DK, SE, TR	-	●	●	
Layout di pagina con selezione del colore e inserimento del proprio logo	-	-	●	
Configurazione individuale delle pagine grazie a un sistema di gestione dei contenuti (CMS) flessibile	-	-	●	
Proprio template	-	-	●	
Assistente di configurazione per creazione rapida di pagine (wizard)	-	-	●	
Modulo di contatto personalizzabile	-	-	●	
Possibilità di estensione lingua	-	-	●	
Su richiesta: Corporate Design Template individuale	-	-	●	
Su richiesta: nome domain a scelta (.de / .eu / .com)	-	-	●	
Gestione centralizzata informazioni dell'impianto	-	-	●	
Gestione utenti con assegnazione dei diritti	-	-	●	
Monitoraggio dell'impianto a livello tracker	-	-	●	



Nessuna tariffa di base elevata, nessun obbligo a lungo termine

Per l'utilizzo di Solar-Log WEB Enerest™ con i moduli funzionali L & XL sono richiesti dei canoni annuali in base alle dimensioni dell'impianto. Dapprima si può monitorare un impianto per un periodo prova di 30 giorni, senza obbligo di pagamento del canone annuale. Tutti i costi di Solar-Log WEB Enerest™ possono essere direttamente attribuiti all'impianto corrispondente. Per sfruttare al meglio le numerose possibilità offerte da Solar-Log WEB Enerest™, offriamo corsi di formazione in sede o online.

Il Gateway - Solar-Log 50



Soluzione di monitoraggio professionale
con riduzione della potenza a x %

Solar-Log WEB Enerest™

M

L

XL



Solar-Log 300



Solar-Log 1200



Solar-Log 1900



Solar-Log 2000

Indipendenza dagli inverter • Un portale per tutti gli impianti FV
Più di 2 300 componenti integrati • Più di 10 anni di esperienza



Solare Datensysteme GmbH
Fuhrmannstraße 9
D - 72351 Geislingen - Binsdorf

Tel. +49 74 28 - 94 18 - 200
Fax +49 74 28 - 94 18 - 280

info@solar-log.com
www.solar-log.com
Salvo modifiche!

