

Life Is On

**Schneider**  
Electric



# Fornisci energia pulita e intelligente alla tua casa

Con le soluzioni residenziali per l'energia solare di  
Schneider Electric

Per i proprietari di casa  
Europa

[solar.se.com](https://solar.se.com)





Risparmio di tempo.  
Riduzione al minimo dell'impatto ambientale.  
Resilienza energetica semplificata.

Osserva i risultati dell'investimento  
e confrontali con le tue aspettative.

Scopri il tuo contributo alla riduzione del  
carbonio, per un futuro più sostenibile.

Gestisci la tua Smart Grid, inclusi gli  
impianti di alimentazione virtuale e i servizi  
di rete elettrica.



[solar.se.com](https://solar.se.com)

Download on the  
App Store

ANDROID APP ON  
Google play

# Perché scegliere soluzioni e prodotti per l'energia solare di Schneider Electric?



1

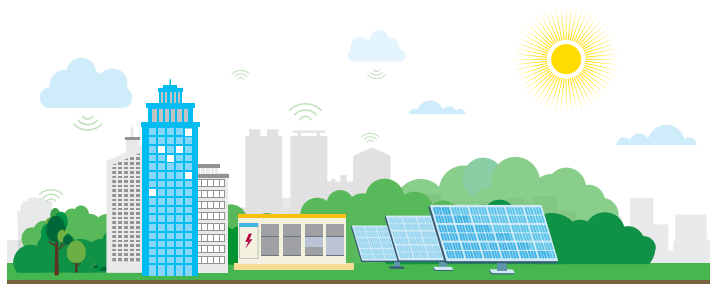
## Sperimenta la resilienza dei prodotti di SE Solar

Proteggi il tuo impianto da interruzioni di rete impreviste. I sistemi solari e di accumulo forniscono elettricità anche nelle condizioni atmosferiche più difficili

2

## Impegno per il futuro

Promuovi uno stile di vita sostenibile e migliora la salute della terra. L'energia solare protegge la tua famiglia, la tua casa e il tuo futuro.



96%

in meno di emissioni di CO<sub>2</sub> rispetto alla produzione di elettricità basata su combustibili<sup>1</sup>

Con l'energia solare per un anno potrai risparmiare

~6800 chili di emissioni di CO<sub>2</sub>

113 alberi adulti per 10 anni<sup>3</sup>

2500 litri di benzina risparmiati<sup>3</sup>

3400 chili di carbone risparmiati<sup>3</sup>

Fonte: 1. NREL 2. aresolar 3. EPA

3

## Risparmia con il solare

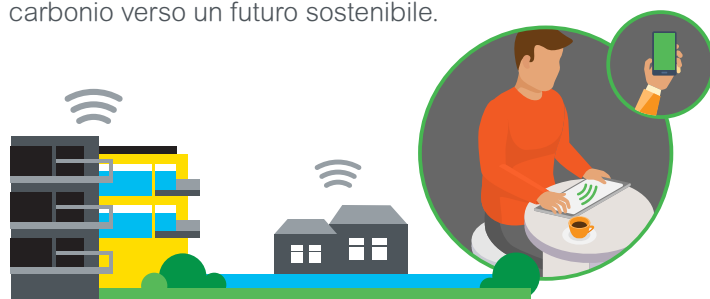
Risparmia sulla tua bolletta elettrica investendo nell'energia solare per la tua casa.



4

## Rendi la tua casa intelligente dal punto di vista energetico

Con le nostre tecnologie e soluzioni solari intelligenti, puoi dare il tuo contributo alla riduzione delle emissioni di carbonio verso un futuro sostenibile.



5

## Ecosistema di prodotti e soluzioni Schneider Electric

Schneider Electric fornisce soluzioni digitali per l'energia, per l'automazione, per l'efficienza e per la sostenibilità. Combiniamo tecnologie energetiche leader a livello mondiale, automazione in tempo reale, software e servizi in soluzioni integrate per case, edifici, data center, infrastrutture e industrie.



5% del fatturato dedicato alla R&S

€29 miliardi di entrate

43% delle entrate nelle nuove economie

128.000+ dipendenti in tutto il mondo

Schneider Electric

APC by Schneider Electric

WiFer™





## Soluzioni per l'energia solare e per l'accumulo

Assicurano alimentazione senza interruzione e ottimizzano l'uso dell'energia per l'autoconsumo nelle fasce di impiego. Le soluzioni per l'energia solare e ad accumulo di Schneider Electric sono ideali per applicazioni collegate alla rete elettrica con alimentazione di riserva.

Le soluzioni di Schneider Electric includono inverter ibridi, controllori di carica solare e monitoraggio e bilanciamento dei sistemi, garantendo il funzionamento ininterrotto di Life Is On ovunque, per tutti e in qualsiasi momento.

### Inverter ibrido XW Pro

- Il cuore del tuo sistema energetico domestico
- Accumulo dell'energia solare in batterie
- Fornitura di alimentazione di riserva in caso di blackout

### Controllore di carica MPPT

- Ottimizzazione della produzione di energia solare
- Batterie di avviamento nero tramite energia solare

### Gestione energetica

- Monitoraggio e controllo dell'impianto solare a livello locale o remoto con il programma consigliato di gestione dell'energia (Insight Energy Management)
- App per dispositivi mobili disponibile

### Batterie

- Le nostre soluzioni sono compatibili con più batterie e semplificano la progettazione degli impianti solari e di accumulo

### Pannello di distribuzione dell'alimentazione

- Risparmio di tempo e costi di installazione
- Manutenzione senza perdita di alimentazione



# Scegli i prodotti più adatti alle tue esigenze

## D In cosa consiste l'obiettivo principale?



Fornire energia solare alla rete elettrica con alimentazione di riserva



Autoapprovvigionamento di energia solare

- Reti collegate con alimentazione di riserva
- Fuori rete



Resilienza energetica senza apporto solare



### + Associazione CA

OPPURE

Compatibile con inverter di terze parti

+

Massimizza la resilienza e ottimizza la carica delle batterie tramite energia solare con il controllore di carica MPPT



### + Gestione dell'energia



Programma consigliato di gestione dell'energia

### + Accessori



Avvio automatico del generatore



Monitoraggio banco batteria

Le soluzioni di Schneider Electric includono:

- Integrazione del generatore opzionale
- Monitoraggio e configurazione basati sul Web con il programma consigliato di gestione dell'energia
- Sistemi multi-unità scalabili con XW Pro
- Compatibilità del codice di rete con XW Pro

Life Is On



Schneider Electric Solar

Ufficio in Spagna  
Avenida de Tenerife 4  
San Sebastian de los Reyes  
28703 Madrid  
Spagna

[solar.se.com](http://solar.se.com)