

**AUTONOMIA ENERGETICA
INTELLIGENTE**



SISTEMI DI ACCUMULO (BESS)





**+ L'ENERGIA NON VIENE PIÙ SOLO UTILIZZATA.
È GOVERNATA CON SAGGEZZA.**

IL NOSTRO IMPEGNO

Nel contesto industriale attuale, l'indipendenza energetica rappresenta non solo un vantaggio, ma un imperativo strategico.

Le aziende che pongono l'accento sull'efficienza non si limitano a consumare energia, ma la gestiscono con saggezza, focalizzandosi sulla stabilità e su una visione a lungo termine.

Noi di Prosolia Energy riconosciamo che ogni ambiente industriale presenta esigenze operative uniche, tassi di produzione distintivi e obiettivi di sostenibilità che necessitano soluzioni su misura.

Ecco perché le nostre soluzioni BESS non sono standardizzate. Progettiamo sistemi di accumulo energetico che si integrano perfettamente con il vostro modello di business, garantendo autonomia, stabilità ed efficienza. Uniamo tecnologie all'avanguardia a un approccio strategico per trasformare i vostri consumi energetici in un vantaggio competitivo.

INFORMAZIONI SU PROSOLIA

Prosolia Energy è un **Produttore Indipendente di Energia (IPP)** con oltre 20 anni di esperienza nel campo delle energie rinnovabili.

Operiamo in Spagna, Portogallo, Francia, Italia, Germania e Messico, lungo l'intera catena del valore: **sviluppo, costruzione, operation & maintaince, vendita di energia.**

La nostra expertise si concentra sull'offerta di soluzioni energetiche per **clienti industriali** che valorizzano l'efficienza, la stabilità e la sostenibilità.



MISSIONE

Trasformare il **panorama energetico** di aziende e abitazioni verso **soluzioni decarbonizzate** e autonome in modo accessibile.

VISIONE

Consentire alle imprese di soddisfare il **100% del loro fabbisogno energetico mediante soluzioni completamente pulite e sostenibili** in modo competitivo.

VALORI

- Do your best +
- Progress +
- Do it together +
- Own it +
- Innovate +

MISSIONE, VISIONE E VALORI



INFO@PROSOLIA.COM | WWW.PROSOLIA.COM

PRESENZA INTERNAZIONALE:

SPAGNA, FRANCIA, ITALIA,
GERMANIA, MESSICO E
PORTOGALLO



DELEGAZIONI

MAROCCO E INGHILTERRA

10 UFFICI:

Valencia, Madrid, Alicante, Parigi, Tolosa, Prato,
Francoforte, Città del Messico, Lisbona e Coimbra.

COSA SONO I SISTEMI DI ACCUMULO (BESS)?

L'**accumulo** di energia con batterie (BESS) consente di immagazzinare l'energia rinnovabile prodotta e **utilizzarla** quando più serve, stabilizzando la rete, riducendo i picchi di consumo e migliorando l'efficienza operativa.

Ma in Prosolia Energy andiamo oltre: progettiamo insieme a te una soluzione di accumulo adattata alla tua curva di domanda, ai tuoi obiettivi di decarbonizzazione, ai tuoi processi industriali e alla tua strategia energetica. **Perché ogni azienda ha un profilo di consumo unico, esigenze di flessibilità diverse e una propria visione del futuro energetico.**

+ ENERGIA
SENZA INTERRUZIONI

Riguarda l'accumulo di energia rinnovabile da impiegare durante i periodi di massima richiesta.

Si tratta di convertire la variabilità dei consumi in stabilità, risparmio e controllo.

Significa tutelare la tua attività da blackout, fluttuazioni dei prezzi e rischi connessi all'energia.



SOLUZIONI ENERGETICHE BESS PERSONALIZZATE PER AMBIENTI INDUSTRIALI

In Prosolia Energy, progettiamo e sviluppiamo sistemi di accumulo di energia a batteria (BESS) su misura per rispondere alle esigenze specifiche di ogni cliente industriale.

Il nostro approccio olistico comprende una varietà di servizi che spaziano dalle analisi tecniche ed economiche alla messa in esercizio e al monitoraggio, assicurando efficienza, sicurezza e redditività. **Queste soluzioni ottimizzano il consumo energetico, riducono i costi operativi e migliorano la gestione dell'energia rinnovabile prodotta.**

TECNOLOGIA E MONITORAGGIO PER UNA GESTIONE ENERGETICA AVANZATA

1

Progettazione intelligente: ogni sistema di batterie è concepito su misura per allinearsi al consumo e alla produzione di energia della tua azienda, ottimizzando l'impiego di energia elettrica rinnovabile.

2

Modelli PPA o leasing: acquisisci sistemi di accumulo (BESS) senza investimenti iniziali e con costi prevedibili nel lungo periodo.

3

Installazione professionale: gestiamo l'intero processo di installazione e messa in esercizio, assicurando sicurezza e prestazioni ottimali sin dall'inizio.

4

Operation & maintenance: monitoraggio costante, manutenzione preventiva e correttiva, per assicurare l'efficienza e la durata del sistema.

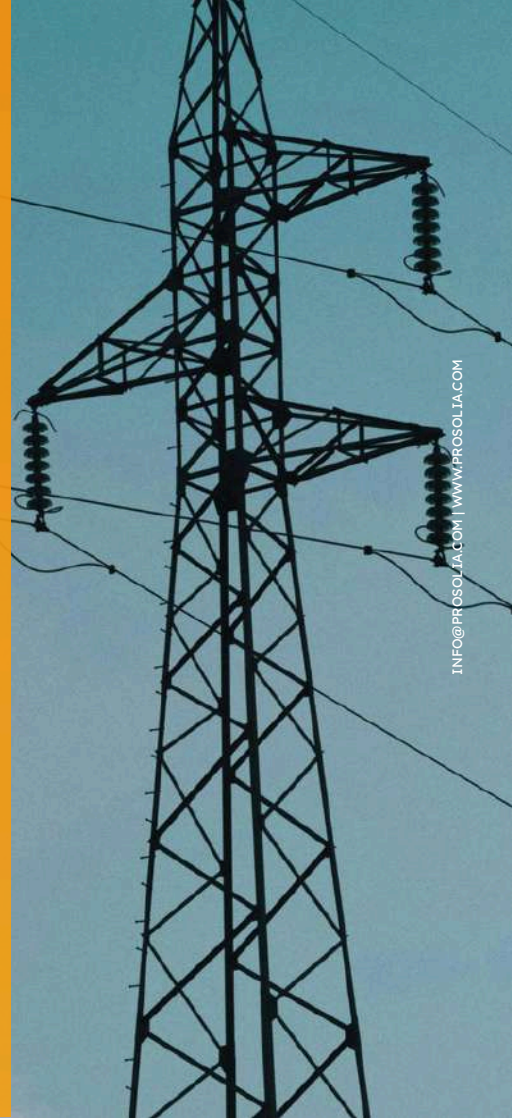
IL TUO CONSUMO ENERGETICO È SIGNIFICATIVO?

Trasforma la tua domanda in un'opportunità competitiva.

I sistemi di accumulo di energia a batteria (BESS) costituiscono più di una mera soluzione tecnica: si configurano come uno strumento strategico per le organizzazioni che mirano a stabilità, efficienza e controllo.

- **Integriamo sistemi di accumulo di energia a batteria (BESS) nella infrastruttura industriale per ottimizzare l'impiego delle energie rinnovabili.**
- **Sfruttiamo lo spazio a disposizione per realizzare sistemi di stoccaggio che ne aumentano il valore.**
- **Supportiamo le imprese nella monetizzazione dell'energia accumulata, compresa l'opzione di cederla a terzi quando le condizioni di mercato lo permettono.**

Noi di Prosolia Energy lavoriamo insieme ai nostri clienti per elaborare una strategia energetica che massimizzi il valore dei loro consumi. **Perchè quando la domanda raggiunge il suo apice, cresce anche il potenziale energetico.**





VANTAGGI CHE

ECONOMICI

- + Efficienza energetica
- + Mitigazione dei costi per esubero energetico

OPERATIVI

- Affidabilità della rete interna +
- Indipendenza energetica +

IMPATTANO SUL TUO BUSINESS

VANTAGGI CHE

AZIENDALI

- + Aderenza agli standard ESG
- + Rafforzamento della reputazione

STRATEGICI

- Differenziazione competitiva +
- Adeguamento alle normative future. +

IMPATTANO SUL TUO BUSINESS



34,4 MW

ALBISPARK

- **CASTELO BRANCO, PORTOGALLO**
- **15 MW DI POTENZA / 60 MWH DI CAPACITÀ**

INFORMAZIONI SU QUESTA STORIA DI SUCCESSO:

Albispark rappresenta un'iniziativa energetica avanzata che combina la generazione solare su larga scala con un sistema di accumulo a batteria, creando una soluzione elettrica flessibile e affidabile.

L'integrazione di un sistema di accumulo di energia a batteria (BESS) consente di immagazzinare l'energia solare in eccesso e di distribuirla durante i periodi di picco della domanda, migliorando la stabilità della rete e ottimizzando l'uso delle energie rinnovabili.

STORIA DI SUCCESSO

STORIA DI SUCCESSO

5,2 MW

TÉRVALIS

- SPAGNA
- 5,2 MW (FV) + 19.552 MWH (BESS)

INFORMAZIONI SU QUESTA STORIA DI SUCCESSO:

Prosolia Energy ha sviluppato un'ampia gamma di soluzioni energetiche avanzate per il Gruppo Térvalis, integrando la generazione di energia da fonti rinnovabili, l'accumulo e la mobilità elettrica. Tutti gli impianti sono gestiti attraverso un sistema di monitoraggio intelligente che ottimizza le prestazioni, incrementa l'efficienza e rafforza l'indipendenza energetica del cliente. Questa soluzione olistica consente a Térvalis di compiere progressi significativi verso la decarbonizzazione e un modello energetico più sostenibile e competitivo.



IMPEGNO VERSO LA SOSTENIBILITÀ

Le nostre iniziative sono allineate con gli **Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (OSS)** definiti nell'Agenda 2030.

Ogni progetto riveste un'importanza cruciale nella decarbonizzazione del contesto industriale e commerciale, generando un impatto positivo sull'ambiente e accrescendo la competitività dei nostri clienti.



TECNOLOGIA PULITA,
IMPATTO REALE

**Premio PMI
Sostenibile 2025**
dalla Camera di
Commercio di
Alicante (Spagna)

Certificazioni
**ISO 9001, ISO
45001 e ISO
14001**

**+15.000
tonnellate di
CO₂ mitigate** nei
nostri impianti in
Europa

**Prosolia Energy ha
avviato nel 2025
la compensazione
della propria
impronta di
carbonio al 10%.**



Oltre 2.000 clienti a livello globale hanno già riposto la loro fiducia nelle nostre soluzioni.

UFFICI INTERNAZIONALI

GERMANIA deutschland@prosolia.com

SPAGNA espana@prosolia.com

FRANCIA france@prosolia.com

ITALIA italia@prosolia.com

MESSICO mexico@prosolia.com

+ PORTOGALLO portugal@prosolia.com



SEDE PRINCIPALE

Prosolia Energy C/ Cronista Carreres, 11 -
4° piano, 46003 Valencia, Valencia



Grazie per il tuo interesse e per aver dedicato del tempo a saperne di più su di noi. **Restiamo in contatto!**