



energy®

energyspa.com

PRESS KIT

2025

Indice

1. Company Profile
2. Milestones
3. Key Numbers
4. Aree di Mercato
5. La Gigafactory
6. Ultime Notizie
7. Il Management

Company Profile

Il **Gruppo Energy** è un produttore di tutta la tecnologia hardware e software dei sistemi BESS (Battery Energy Storage System) e dei servizi connessi, come il controllo cloud e il supporto ingegneristico. Il gruppo è una evoluzione di **Energy S.p.A.**, fondata nel 2013 da Davide Tinazzi, Andrea Taffurelli e Massimiliano Ghirlanda, quotata dal 1° agosto 2022 sul mercato Euronext Growth Milan di Borsa Italiana (Codice ISIN IT0005500712, Ticker ENY), alla quale si sono unite rispettivamente nel 2023 e nel 2024 le società EnergyInCloud Srl ed Enermore Srl.

L'approccio integrato e verticale del Gruppo permette di **sviluppare e gestire interamente la filiera**, dall'ingegnerizzazione e produzione di componenti hardware all'implementazione di software gestionali basati su cloud, fino ai servizi post-vendita e di manutenzione avanzata. La **missione** di Energy è promuovere una gestione più efficiente e sostenibile dell'energia, riducendo l'impatto ambientale e facilitando l'accesso a tecnologie avanzate di accumulo energetico.



Milestones

- **2013:** Fondazione di Energy Srl a Rovereto (TN) con focus su piccoli sistemi di accumulo per il mercato residenziale
- **2020:** Lancio della linea zeroCO₂[®], pensata per sistemi di accumulo residenziali e industriali
- **2022:** Energy diventa una S.p.A. e si quota in Borsa su Euronext Growth Milan
- **2023:** Joint venture con Pylontech per costruzione della Gigafactory e acquisizione di Cloud Computing Srl
- **2024:** Aggiudicazione da 25,7 milioni di euro in Austria per sistemi di accumulo energetico
- **2024:** Acquisizione di Enermore Srl e conseguente creazione del Gruppo Energy

Key Numbers

- **65.000 +** sistemi di accumulo venduti dal 2013
- **300+ MW** di potenza totale installata
- **1+ GWh** di capacità venduta
- **10% circa** di quota di mercato BESS in Italia (stima aziendale basata su dati Gaudi)

Risultati finanziari al 31/12/23

- **Ricavi di vendita:** Euro 63,3 milioni
- **EBITDA:** Euro 10,1 milioni
- **EBIT:** Euro 8,9 milioni
- **Utile Netto:** Euro 5,6 milioni



Aree di mercato

Il mercato dei sistemi di accumulo energetico sta vivendo una crescita significativa, trainata da molteplici fattori. Le fluttuazioni dei prezzi dell'energia spingono sempre più aziende e privati a investire nei sistemi BESS per garantire una maggiore stabilità dei costi e una sicurezza nell'approvvigionamento. Allo stesso tempo, il rischio di blackout e la necessità di stabilizzare la rete diventano sempre più pressanti a causa della crescente diffusione delle energie rinnovabili e dell'aumento della domanda di ricarica per i veicoli elettrici. Infine, le politiche pubbliche adottate sia in Italia che all'estero incentivano in modo deciso la transizione energetica, rendendo i sistemi di accumulo una componente essenziale della nuova infrastruttura energetica sostenibile.

- **Residenziale:** Energy punta a mantenere la propria quota di mercato in Italia, consolidando il rapporto con i clienti esistenti e promuovendo attivamente il brand proprietario zeroCO₂, che si distingue per affidabilità ed efficienza.
- **Commercial & Industrial (C&I):** la strategia di crescita è focalizzata sull'espansione nei mercati **DACH, Benelux e Nordics**, regioni caratterizzate da un forte sviluppo delle energie rinnovabili e da politiche di incentivazione all'adozione di soluzioni di accumulo, tra cui il programma Industry 5.0 in Italia.
- **Utility Scale:** il Gruppo prevede di entrare nel mercato a partire dalla fine del 2025, attraverso un piano di investimenti mirato, con l'obiettivo di sviluppare soluzioni di accumulo su larga scala in grado di rispondere alle esigenze energetiche del futuro.

La Gigafactory di Energy: batterie al litio per sistemi di accumulo

Da integratore avanzato di sistemi, il **Gruppo Energy** è divenuto un **produttore integrato**, internalizzando e verticalizzando progressivamente buona parte della produzione di hardware e software. Questo consente di operare e avere un forte **presidio in tutta la filiera** relativa ai sistemi avanzati di accumulo di energia. Energy sta realizzando una **Gigafactory** che sorgerà a fianco dell'attuale sede operativa di Energy S.p.A., a Sant'Angelo di Piove di Sacco (Padova). Saranno qui prodotte **batterie LFP (litio-ferro-fosfato) cobalt-free**, necessarie allo stoccaggio di energia prodotta da fonti rinnovabili, in particolare da pannelli fotovoltaici. Il nuovo edificio destinato alla Gigafactory verrà costruito su una superficie complessiva di mq 11.433, con spazi dedicati alla produzione e al magazzino per mq 9.523 e il rimanente per uffici.

Le tappe di avvio della produzione di batterie presso Energy:

- **Fase 1:** realizzazione linee produttive di batterie all'interno dello stabilimento di Energy già esistente; avvio fase di testing a fine 2023; capacità produttiva: 600-800 batterie al giorno, pari a 3-4 Megawattora (MWh) di capacità di accumulo.
- **Fase 2:** realizzazione nuovo stabilimento a fianco dello stabilimento esistente, completamente dedicato alla produzione di batterie; capacità produttiva: diversi Gigawattora per anno, aumentando di 10 volte rispetto alla fase 1.

Per la realizzazione della Gigafactory, Energy ha ricevuto circa **7,15 milioni di euro** per l'istanza relativa al Contratto di Sviluppo della filiera produttiva strategica "Rinnovabili e Batterie" previsto dal **Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)**. Nella valutazione dei progetti, è stata riconosciuta priorità all'idoneità dei progetti a **sviluppare le catene del valore nazionali** nel settore delle rinnovabili delle batterie.



Ultime Notizie

- **Novembre 2024:** Energy Group, attraverso la controllata Enermore, firma una [Lettera d'Intenti \(LOI\) con Stadtwerke Amstetten \(Austria\)](#) per la fornitura di un sistema di gestione dell'energia (EMS) e di un sistema di accumulo a batteria da 1MW/2.256kWh. Il progetto, dal valore di 700.000 euro, rappresenta un passo significativo nella **strategia di espansione del Gruppo nell'area DACH**, rafforzando la presenza nel settore delle multiutility e delle soluzioni per l'efficienza energetica.
- **Ottobre 2024:** Installazione di [un avanzato sistema di accumulo su larga scala](#), con una potenza di 375 kW e una capacità di 980 kWh, presso una **concessionaria BMW in Belgio**. Questo intervento si inserisce nella crescente domanda di soluzioni di accumulo per il settore automotive, rispondendo alla necessità di una gestione energetica più sostenibile.
- **Maggio 2024:** Energy si aggiudica un [ordine da 25,7 milioni di euro da ASFINAG, la concessionaria autostradale austriaca](#), per la fornitura di sistemi BESS e servizi correlati destinati all'infrastruttura di ricarica della mobilità alternativa. Il progetto evidenzia il ruolo chiave di Energy nella transizione energetica del settore dei trasporti.
- **Maggio 2024:** [Acquisizione di Enermore S.r.l.](#), azienda altoatesina specializzata nell'installazione, manutenzione, progettazione e controllo di sistemi BESS. Grazie a questa operazione, Energy si trasforma in Gruppo e rafforza la propria presenza nel **mercato DACH** e amplia le proprie competenze nell'integrazione di soluzioni di accumulo energetico per il **settore industriale e delle utility**.

Il Management

Daide Tinazzi, CEO



Daide Tinazzi, CEO del Gruppo Energy, nel 2000 è stato *research engineer* al Centro Ricerche su Materiali Compositi, presso l'Università del Missouri – Rolla e lo stesso anno ha conseguito la laurea quinquennale in ingegneria all'Università di Padova con cui collabora come ricercatore a contratto fino al 2005. Nel 2003 consegue il Dottorato presso l'Università di Trento e intraprende un master in Project Management & Gestione dell'Innovazione all'Università di Padova. Tra il 2005 e il 2007 lavora come ingegnere libero professionista e si occupa soprattutto, con il ruolo di Project Manager, del progetto di costruzione e startup di business di una Facility per le ricerche applicate nel settore delle Nanotecnologie a favore del tessuto imprenditoriale del Veneto. Dal 2007 al 2011 ricopre la carica di COO e Responsabile Ufficio di Project Management in Mitsubishi Electric-Klimat Transportation System S.p.A. (già Klimat-Fer S.p.A) e dal 2011 al 2012 riveste il ruolo di Project Manager in un progetto internazionale con avvio di startup produttiva in USA, presso la Far Systems S.p.A. Nel 2013 fonda Energy S.p.A, di cui è CEO. Nel 2024, è stato eletto consigliere del Comitato Direttivo di ANIE Rinnovabili con delega ai sistemi di accumulo.



Energy S.p.A.

Sede legale: Piazza Manifattura, 1 - 38068 Rovereto TN - Italy

Sede operativa: Via Zona Industriale, 10 - 35020 Sant'Angelo di Piove di Sacco PD – Italy

www.energyspa.com

Media e IR Consultant

TWIN

energy@twin.services

Federico Bagatella | Tel. +39 331 800 7258

Giorgia Fenaroli | Tel. +39 334 2208486