



## Zendure presenta lâ??ecosistema energetico con IA ZEN+ HOME a Intersolar 2026

### Descrizione

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE

MONACO DI BAVIERA, 22 giugno 2026 /PRNewswire/ â?? Zendure, pioniere mondiale dei HEMS plug-in, presenta a Intersolar 2026 a Monaco (stand C1.280) la sua piÃ¹ recente visione dellâ??energia domestica: ZEN+ HOME. Con il tema della fiera Â« Power Tomorrow, Start at Home Â», Zendure mostra come lâ??IA, lâ??orchestrazione intelligente dellâ??energia e le soluzioni di accumulo flessibili stiano trasformando le abitazioni da consumatori passivi di energia in partecipanti attivi e indipendenti dal punto di vista energetico.

#### Lâ??intelligenza dei HEMS plug-in

Al centro di ZEN+ HOME câ??Ã” ZENKIâ?¢, lâ??agente energetico con IA di Zendure, basato sul modello proprietario di serie temporali ZenPulse. Analizzando la produzione solare, i consumi domestici e i prezzi dinamici dellâ??elettricitÃ , ZENKIâ?¢ prevede il fabbisogno energetico nelle 24 ore e definisce automaticamente la strategia ottimale.

Dalla ricarica intelligente e dalla pianificazione delle batterie alla protezione di backup automatica, ZENKIâ?¢ ottimizza continuamente i flussi di energia in tempo reale, aiutando le famiglie a risparmiare di piÃ¹, ad aumentare la resilienza e a raggiungere senza sforzo lâ??indipendenza energetica.

#### Una casa. Un cuore energetico

Il centro dellâ??ecosistema e il cuore di ZEN+ HOME Ã” il PowerHub, una piattaforma unificata di coordinamento energetico che collega produzione solare, accumulo a batteria, energia di rete, colonnine per veicoli elettrici, pompe di calore e dispositivi smart home.

Insieme alla Serie SolarFlow, il PowerHub consente la gestione energetica dellâ??intera abitazione e unâ??orchestrazione intelligente dellâ??energia:

---

Flessibilit  sempre sulla tariffa migliore

Grazie alle tariffe dinamiche ZenWave e alle partnership con i fornitori di energia, ZEN+ HOME si adatta ai prezzi di mercato in tempo reale, aiutando le famiglie a ridurre i costi dell'elettricit  e a trarre il massimo valore da ogni kilowattora.

Affidabile. Aperto. Trasparente.

Basato sull'architettura HEMS 2.0, ZEN+ HOME combina l'intelligenza del cloud con il controllo locale. Anche in caso di interruzioni di Internet, le funzioni energetiche essenziali continuano a operare localmente, mentre il PowerHub garantisce un backup di tipo UPS in 10 ms e la capacit  di Black Start per la sicurezza energetica.

ZEN+ HOME si integra con i sensori e i controller Shelly per collegare le pompe di calore tramite rel  e utilizzare l'interfaccia SG Ready, cos  da preriscaldare l'acqua e gli ambienti con il surplus solare o l'elettricit  di rete a basso costo.

Compatibile con oltre 5.000 modelli di pompe di calore, ZEN+ HOME coordina una pianificazione intelligente per le famiglie con pompe di calore e veicoli elettrici, dando priorit  al surplus solare o alle fasce a tariffa ridotta per il riscaldamento e la ricarica.

Per aumentare la trasparenza, Zendure introduce un'interfaccia ridisegnata che visualizza le decisioni dell'IA attraverso un chiaro piano energetico nelle 24 ore, trasformando l'IA da « scatola nera » in un assistente che gli utenti possono comprendere e di cui possono fidarsi.

Oltre la casa: mobilit  sostenibile

Zendure estende l'ecosistema ZEN+ anche alla mobilit  sostenibile con Zendure Cargo, la sua soluzione di mobilit  e-cargo, e con prodotti per la ricarica dei veicoli elettrici come EVFlow AC integrati con HEMS 2.0, collegando la produzione di energia pulita domestica al trasporto elettrico.

A Intersolar Europe 2026, Bryan Liu, CEO e fondatore di Zendure, interverr  all'evento collaterale IBESA Day @ ees Forum il 23 giugno alle 12:10, presentando « Redefining Plug-in HEMS: Zendure's Approach to Competitive, AI-Driven Residential Solutions ».

Informazioni su Zendure

Fondata nel 2017, Zendure   il pioniere mondiale dei HEMS plug-in, con centri tecnologici nella Silicon Valley (USA), nella Greater Bay Area (Cina), in Giappone e in Germania. La missione di Zendure   fornire alle abitazioni energia pulita, affidabile e accessibile, facendo progredire le pi  recenti tecnologie energetiche. Il suo rivoluzionario sistema di accumulo da balcone SolarFlow trasforma la luce del sole in una fonte di energia sicura, affidabile e resiliente per la vita di tutti i giorni.

View original content to download multimedia:<https://www.prnewswire.com/news-releases/zendure-presenta-lecosistema-energetico-con-ia-zen-home-a-intersolar-2026-302806624.html>

---

Copyright 2026 PR Newswire. All Rights Reserved.

COMUNICATO STAMPA - CONTENUTO PROMOZIONALE: Immediapress - un servizio di diffusione di comunicati stampa in testo originale redatto direttamente dall'ente che lo emette. Adnkronos e Immediapress non sono responsabili per i contenuti dei comunicati trasmessi

immediapress/pr-newswire

**Categoria**

1. Comunicati

**Tag**

1. ImmediaPress

**Data di creazione**

Giugno 22, 2026

**Autore**

redazione

*default watermark*