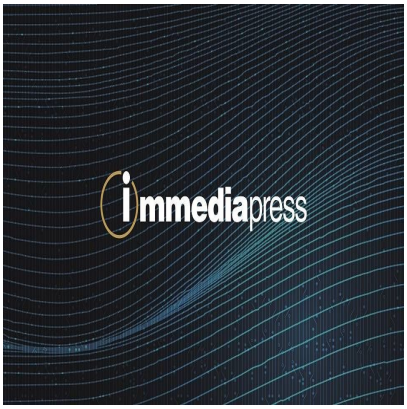

Cinque innovazioni tecnologiche: Huawei lancia LUTERRAÂ®, la piattaforma ESS di nuova generazione per la formazione della rete

Descrizione

default watermark

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE

MONACO DI BAVIERA, 26 giugno 2026 /PRNewswire/ â?? In occasione di Intersolar Europe 2026, Huawei ha presentato la strategia Huawei FusionSolar 2026 e il lancio di nuovi prodotti con il tema â??Sfruttare al massimo ogni raggio di soleâ?•.

Huawei ha annunciato lâ??aggiornamento ufficiale del proprio marchio di soluzioni ESS da LUNA a LUTERRA e ha lanciato la piattaforma di nuova generazione LUTERRA, con sistema di accumulo di energia (ESS) a stringhe intelligenti per la formazione della rete. La piattaforma supporta una tensione di 1000 V CA e offre una capacitÃ di array ottimale nel settore pari a 12,5 MW/50 MWh.

Sfruttare le tecnologie di formazione della rete e di IA per realizzare soluzioni basate su scenari

Steven Zhou, presidente della linea di prodotti Smart PV & ESS di Huawei Digital Power, ha tenuto un discorso di apertura dal titolo â??Alimentare un futuro intelligente con tecnologia â??Grid-Formingâ??, guidando lâ??evoluzione delle energie rinnovabiliâ?•. Zhou ha affermato: â??I futuri prodotti fotovoltaici ed ESS devono evolversi in risorse a supporto della rete. FlessibilitÃ a prova di futuro, capacitÃ di formazione della rete e intelligenza diventeranno essenziali. Huawei si Ã¨ sempre impegnata nella ricerca inerente al campo dellâ??elettronica di potenza e delle tecnologie digitali. Innoviamo costantemente e sviluppiamo competenze leader nel settore in materia di grid-forming, intelligenza artificiale e sicurezza e affidabilitÃ per lâ??intero ciclo di vita. Queste competenze fondamentali daranno forza alle nostre soluzioni Smart PV ed ESS per ogni scenario, al fine di offrire il massimo valore ai clienti, rafforzando al contempo la stabilitÃ della rete in contesti caratterizzati da unâ??elevata penetrazione delle energie rinnovabiliâ?•.

LUTERRA stabilisce nuovi standard di riferimento nel settore con cinque innovazioni tecnologiche

Steve Zheng, Presidente della divisione Smart ESS di Huawei Digital Power, ha tenuto un discorso di apertura dal titolo â??E-volving for Higher Returnsâ?• e ha lanciato ufficialmente LUTERRA, la

piattaforma con sistema ESS a stringhe intelligenti per la formazione della rete. Zheng ha affermato: â??Huawei LUTERRA rappresenta un salto di qualitÃ nel garantire la massima densitÃ energetica da una singola unitÃ a interi array. Si caratterizza per quattro valori fondamentali: investimento ottimale, rendimenti piÃ¹ elevati, formazione della rete a livello di impianto e sicurezza â??dalla singola cella alla reteâ?? (C2G), rendendola una scelta eccellente per i clienti che intendono realizzare sistemi ESS per i nuovi sistemi energeticiâ?•.

LUTERRA stabilisce nuovi standard di riferimento nel settore grazie a cinque innovazioni tecnologiche nellâ??elettronica di potenza e a unâ??architettura allâ??avanguardia.

LUTERRA Ã¨ progettata per dare impulso a un nuovo futuro di transizione energetica grazie a quattro valori fondamentali:

Presentato il nuovo sistema fotovoltaico ed ESS residenziale di Huawei: LUTERRA S2

Sun Power, presidente della Divisione fotovoltaico ed ESS residenziale di Huawei Digital Power, ha tenuto un discorso di apertura e ha presentato il nuovo sistema fotovoltaico ed ESS residenziale di Huawei: LUTERRA S2. Sun ha affermato: â??Lâ??innovazione non si ferma mai. Le soluzioni fotovoltaiche ed ESS residenziali di Huawei forniscono energia a oltre 4,3 milioni di famiglie in tutto il mondo. Con la visione di â??Il massimo in fatto di energia domestica intelligenteâ??, il prodotto di nuova generazione e lâ??esperienza offerta dallâ??app apriranno la strada nel settore dellâ??energia per la casa intelligente, fornendo agli utenti unâ??esperienza, unâ??intelligenza e una sicurezza di altissimo livelloâ?•.

default watermark

Lancio della strategia dei servizi di Huawei Digital Power

Al termine dellâ??evento, Allen Zeng, presidente del dipartimento Servizi tecnici e operativi di Huawei Digital Power, ha presentato la strategia dei servizi di Huawei Digital Power, che mira a garantire rendimenti prevedibili e a massimizzare il valore dellâ??impianto per lâ??intero ciclo di vita grazie a prestazioni di alto livello, sulla base di 13 anni di servizi globali leader del settore. Zeng ha affermato: â??Huawei Digital Power affiancherÃ clienti e partner durante lâ??intero ciclo di vita degli impianti. Sfruttando il nuovo sistema che integra il settore dei servizi professionali con le capacitÃ di assistenza globali e le nuove piattaforme, quali lâ??Assistente AI di Huawei ed EasyBuy, continueremo a creare valore per gli impianti in termini di progettazione, costruzione, manutenzione, ottimizzazione e gestioneâ?•.

Foto â?? https://mma.prnewswire.com/media/3000319/image1.jpgFoto â?? https://mma.prnewswire.com/media/3000320/image2.jpgFoto â?? https://mma.prnewswire.com/media/3000318/image3.jpg

View original content:https://www.prnewswire.com/news-releases/cinque-innovazioni-tecnologiche-huawei-lancia-luterra-la-piattaforma-ess-di-nuova-generazione-per-la-formazione-della-rete-302812039.html

Copyright 2026 PR Newswire. All Rights Reserved.

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE: Immediapress Ã¨ un servizio di diffusione di comunicati stampa in testo originale redatto direttamente dallâ??ente che lo emette. Lâ??Adnkronos e Immediapress non sono responsabili per i contenuti dei comunicati trasmessi

â??

immediapress/pr-newswire

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. ImmediaPress

Data di creazione
Giugno 26, 2026
Autore
redazione

default watermark