

Tutto pronto per mcTER Energy Storage

Il 19 aprile a Milano il primo evento dedicato

Milano, 13 aprile - Il prossimo 19 aprile a Milano è in programma **mcTER Energy Storage**, la prima mostra convegno dedicata alle tematiche di accumulo di energia ed efficienza energetica.

Tema caldissimo, perché nei prossimi anni il mercato dei sistemi di accumulo è destinato a crescere in modo importante - si stima infatti che il mercato delle “battery energy storage” al 2020 raggiunga 1,35 miliardi di euro, con oltre 1.300 megawatt installati (fonte: rapporto 2016 Agici-Oir).

Lo storage dell'energia ha raggiunto nel mondo i 170 gigawatt di installazione, l'Europa conta 45 gigawatt e anche l'Italia figura tra i primi 10 Paesi al mondo, con 7 gigawatt installati.

Tra le varie tecnologie disponibili, lo “storage elettrico” sta iniziando a diffondersi e, consentendo di immagazzinare anche l'energia prodotta dalle rinnovabili, porterà a migliorare la gestione delle reti di distribuzione, stabilizzare i problemi di rete portando a un miglior bilanciamento nella gestione dei momenti di picco della domanda di energia.

Per questi motivi la nuova giornata di Milano risulta l'occasione perfetta per approfondire le prospettive del settore e un momento d'incontro ideale per i protagonisti dell'energia e dello storage che vogliono aggiornarsi e sviluppare business.

Di riferimento la sessione plenaria mattutina, che vedrà la partecipazione di alcuni tra gli attori più importanti in Italia - a cominciare dal Platinum Sponsor dell'evento, **Danfoss**. Il convegno intitolato “**Energy Storage, soluzioni per l'efficienza energetica**”, coordinato dal **CEI Comitato Elettrotecnico Italiano**, vedrà la partecipazione dei massimi esperti per fare il punto sul settore e sulle nuove tecnologie.

Ad aprire il convegno, dopo i saluti di benvenuto di Angelo Baggini (Università di Bergamo, CEI) coordinatore del convegno, sarà Marco Pigni (Anie Energia) che introdurrà i sistemi di accumulo per l'autoconsumo di energia; Cristian Pulitano (Energy Strategy Group) illustrerà le applicazioni e il potenziale del mercato storage in Italia. Si parlerà poi delle caratteristiche e delle applicazioni degli impianti di accumulo arrivando fino agli aspetti progettuali impiantistici nell'intervento di Angelo Baggini (CEI); mentre Dario Rudellin (Danfoss) affronterà il tema del convertitore di potenza industriale per controllare e liberare energia nei moderni battery pack. In chiusura Domenico Savoca (CTI Comitato Termotecnico Italiano, UNI, Consulente tecnico-gestionale, Coordinatore gruppi di lavoro per estrazione idrocarburi) presenterà gli aspetti normativi e le prospettive di sviluppo relative allo stoccaggio del calore in sotterraneo.

mcTER Energy Storage vi aspetta a **Milano il 19 aprile** con un ricco programma, ricordiamo che la giornata verticale si svolge e in concomitanza con **SAVE Milano** - evento leader per la strumentazione e l'automazione industriale, per offrire ad aziende e operatori una sola location per aggiornarsi, conoscere e condividere le migliori soluzioni, massimizzare l'offerta di prodotti e tecnologie.

mcTER Energy Storage è un evento organizzato da EIOM

Ulteriori informazioni: www.mcter.com/storage - Tel. 02 55181842 - eiom@eiomfiere.it