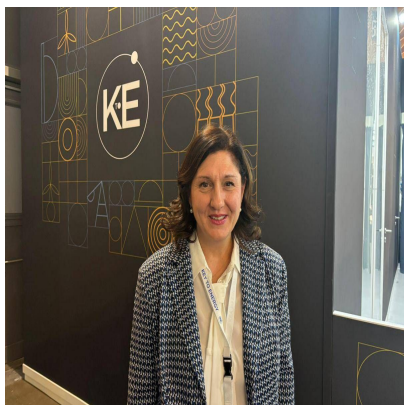




Energia, Canazza (Key To Energy): "Italia Paese emergente in campo data center"

Descrizione

(Adnkronos) "L'Italia è un Paese emergente dopo il fenomeno della saturazione dei data center europei, gli hub di Francoforte, Londra, Amsterdam, Parigi, Dublino dedicati ai data center". A dirlo, in occasione di Key To The Energy Transition Expo a Rimini, è Virginia Canazza, esperta di Data Center e partner di Key To Energy, advisory firm specializzata nella consulenza relativa alle attività della filiera dell'energia.

La kermesse, in svolgimento fino al 6 marzo nei padiglioni della fiera di Rimini e firmata leg Italian Exhibition Group, si conferma punto di riferimento per gli attori della transizione energetica in Europa, Africa e nel bacino del Mediterraneo.

Il tasso di crescita dei data center è sostenuto, circa il 16-20% all'anno, con il 68% concentrato in Lombardia, in particolare nell'area di Milano prosegue. Ad oggi, i consumi sono pari a circa 4,5 Twh, corrispondenti a circa un gigawatt di potenza elettrica installata e 600 megawatt di potenza lt. Il trend di crescita potrà essere ancora più sostenuto nel prossimo futuro, arrivando a richiedere una copertura energetica da due a quattro volte superiore all'attuale fabbisogno entro il 2030. Circa 1,6 gigawatt di nuovi progetti, guardando alla pipeline di quelli in fase avanzata di sviluppo, potranno essere operativi entro il 2028-2029. Il trend di crescita italiano relativo ai data center pone il Paese in una condizione di competitività rispetto ai trend monitorabili a livello europeo e globale.

Nata nel 2007 per supportare partner pubblici e privati nel percorso di evoluzione del sistema energetico, nell'attuazione delle scelte, nel monitoraggio dei risultati e nel rispetto dei principali indicatori di sostenibilità, Key to Energy ha da allora realizzato oltre 1.000 progetti, per un totale di 40.000 MW e un controvalore di 20 miliardi di euro, collaborando con i principali attori industriali e finanziari del settore energetico.

Sostenuta da una profonda conoscenza delle dinamiche aziendali e di mercato; l'advisory firm è in grado di sviluppare soluzioni tailor-made ad alto valore aggiunto, progettate per ottimizzare l'efficienza energetica, valorizzare le energie rinnovabili e mitigare i rischi. I data center, come

grandi centri di consumo che stanno evolvendo verso dimensioni sempre maggiori con una velocità di sviluppo che va accentuandosi, vedono l'energia come un asset strategico" spiega. Sono molteplici le opzioni per un approvvigionamento energetico nel mercato italiano che siano competitive e sostenibili e che possano anche mitigare l'esposizione a una sempre crescente volatilità dei mercati" precisa. Ci sono strumenti patrimoniali basati sull'acquisizione e la proprietà di asset di generazione per coprire i propri consumi ma sono disponibili anche schemi commerciali che, attraverso contratti di medio-lungo termine, possono mitigare l'esposizione al rischio del mercato.

Quando i centri di consumo si sviluppano con una velocità maggiore di quello che è l'adeguamento infrastrutturale del sistema, si pongono delle tematiche relative alla necessità di uno stretto coordinamento volto all'integrazione delle reti esistenti con quelle della transizione energetica, e quindi delle rinnovabili" conclude e con questa nuova componente di domanda. Per massimizzare i benefici, l'evoluzione e l'integrazione progressiva e sostenibile devono basarsi su un approccio sinergico.

sostenibilità

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione

Marzo 5, 2026

Autore

redazione