

Yokogawa acquisisce BaxEnergy, fornitore di soluzioni per la gestione delle energie rinnovabili.

- Risultati comprovati in oltre 120 GW+ di attività nel settore delle energie rinnovabili in più di 40 Paesi.

Yokogawa Electric Corporation (TOKYO: 6841) annuncia di aver acquisito BaxEnergy, un importante fornitore di soluzioni per la gestione delle energie rinnovabili (REMS). Questa acquisizione fornirà a Yokogawa una gamma comprovata di soluzioni già adottate dalle principali società elettriche in tutta Europa. Queste soluzioni saranno rese disponibili ai proprietari di asset energetici a livello globale, supportate da consulenza per l'implementazione e servizi post-vendita attraverso la sua rete globale.



Il centro di operazioni remoto di BaxEnergy Italia in Sicilia

Le aziende energetiche che gestiscono impianti di generazione di energia rinnovabile, come eolico, solare, idroelettrico, geotermico e altri, devono garantire la redditività di queste operazioni massimizzando la produzione di ciascun asset ed eseguendo la manutenzione in modo efficiente.

Fondata nel 2010, BaxEnergy fornisce REMS flessibili e scalabili che possono essere implementati senza la necessità di modificare i principali sistemi IT e aziendali. Le soluzioni hanno la capacità unica di integrare la gestione di un'ampia varietà di impianti di generazione di energia rinnovabile e di analizzare i dati provenienti da turbine, inverter e altri tipi di apparecchiature di generazione di energia di molti produttori diversi per migliorare l'efficienza della generazione di energia. Le soluzioni BaxEnergy hanno dimostrato la capacità di migliorare la disponibilità degli impianti fino al 10%. Integrando la gestione dei dati in un ambiente cloud, le soluzioni consentono ai clienti di visualizzare informazioni personalizzate su KPI e allarmi su tutti i tipi di dispositivi, compresi smartphone e tablet, fornendo loro le informazioni necessarie per prendere tempestivamente decisioni che avranno un impatto diretto sui ricavi e sull'utilizzo della capacità.

Simone Massaro, CEO di BaxEnergy, ha dichiarato: “Siamo orgogliosi di far parte della famiglia Yokogawa. Grazie a questa relazione saremo in grado di espanderci a livello globale e di fornire ai produttori di energia e agli utenti dell'industria di processo le nostre competenze di ingegneria, data intelligence e di gestione delle energie rinnovabili, fornite attraverso la nostra infrastruttura dati e il nostro ecosistema di applicazioni.”

Riguardo all'acquisizione, Koji Nakaoka, vicepresidente senior di Yokogawa Electric e capo della divisione Energy & Sustainability Business Headquarters dell'azienda, ha dichiarato: "Yokogawa contribuisce alla realizzazione di una società resiliente e sostenibile supportando operazioni sicure e ottimali lungo la catena di approvvigionamento energetico sempre più diversificata. Siamo ansiosi di sfruttare i punti di forza unici di BaxEnergy per generare sinergie e raggiungere questo obiettivo."