



COMUNICATO
STAMPA

Relazioni con i Media

T +39 06 8305 5699
F +39 06 8305 3771
ufficiostampa@enel.com

enel.com

ENEL DIVENTA IL MAGGIORE OPERATORE DI SERVIZI DI DEMAND RESPONSE IN GIAPPONE

- *A seguito della gara vinta, Enel arriva quasi a triplicare il proprio impianto virtuale sul mercato giapponese passando da 60 a 165 MW, pari a una quota di mercato del 17%, diventando maggior aggregatore di servizi di demand response in Giappone*

Roma e Boston, 8 febbraio 2018 – Enel X, la nuova società di servizi energetici innovativi del Gruppo Enel, si è aggiudicata, tramite la controllata statunitense di servizi di *demand response* [EnerNOC, Inc.](#), la fornitura di 165 MW di risorse per la gestione della domanda in Giappone, a seguito della gara per riserve di bilanciamento indetta da un gruppo di utility giapponesi.

Con questa aggiudicazione, che conferma Enel quale maggior aggregatore indipendente di *demand response* in Giappone, il Gruppo arriva a quasi triplicare il proprio impianto virtuale sul mercato giapponese, passando da 60 a circa 165 MW, pari a una quota di mercato del 17%, a partire da luglio 2018 quando i nuovi programmi saranno operativi.

“Questa risultato consolida ulteriormente la nostra presenza sul mercato della gestione della domanda, sulla scia del recente successo ottenuto nella prima asta di capacità in Irlanda, e ci conferma come fornitori leader di soluzioni avanzate di gestione energetica” ha dichiarato **Francesco Venturini**, responsabile di Enel X. “Con questa gara, intendiamo dare il nostro contributo al sempre più competitivo mercato energetico giapponese offrendo i nostri servizi avanzati per promuovere la stabilità dell’approvvigionamento energetico del Paese”.

Enel gestirà la domanda di elettricità di grandi clienti industriali e commerciali collegati alle reti delle *utility*, indicando agli utenti quando la rete richieda loro di ridurre i consumi energetici in modo da creare una riserva di bilanciamento che contribuirà ad aumentare la stabilità delle reti delle *utility*.

Questa recente gara rientra nel processo di liberalizzazione del mercato in corso in Giappone e segna un progresso verso la creazione di un mercato dei servizi ancillari, che dovrebbe diventare operativo entro il 2020. EnerNOC è in Giappone dal 2013 tramite una *joint venture* con Marubeni Corporation, una delle maggiori società commerciali in Giappone.

I programmi di gestione della domanda sono finalizzati a incentivare le grandi imprese energivore, quali gli stabilimenti di produzione, i data center e le società di costruzioni, affinché adeguino i loro consumi energetici, riducendoli o aumentandoli, in modo da stabilizzare la rete. La gestione della domanda assicura maggiori flessibilità di rete e stabilità, nonché un uso più efficiente dell’infrastruttura energetica, per contribuire al contenimento dei prezzi dell’elettricità per tutti i consumatori. Questi programmi prevedono un corrispettivo in cambio della disponibilità degli utenti ad essere pronti a rispondere ad eventuali emergenze di rete, oltre a una tariffa incrementale in caso di effettiva trasmissione.



EnerNOC è una società del Gruppo Enel, che collabora con le imprese per ridurre i costi, gestire i rischi, aumentare la sostenibilità e massimizzare il valore delle tecnologie energetiche emergenti tramite strategie di gestione energetica personalizzate. Leader globale nei servizi di flessibilità della domanda, EnerNOC fornisce ai grandi consumatori di energia accesso a più programmi di gestione della domanda rispetto a qualsiasi altro fornitore a livello globale. Oltre alle soluzioni di flessibilità, i servizi di consulenza tecnologica di EnerNOC aiutano i grandi utilizzatori di energia a creare valore mediante soluzioni strategiche di approvvigionamento, gestione energetica, software per la gestione delle bollette e servizi.

Enel X è una nuova linea di business globale di Enel dedicata allo sviluppo di prodotti innovativi e soluzioni digitali nei settori in cui l'energia sta evidenziando il maggior potenziale di trasformazione: città, abitazioni, industria e mobilità elettrica.

Enel è una società energetica multinazionale e un leader integrato dei mercati mondiali di elettricità, gas e rinnovabili. La più grande utility integrata d'Europa in termini di capitalizzazione di mercato, Enel figura tra le principali società energetiche europee in termini di capacità installata e di *reported* EBITDA. Il Gruppo è presente in oltre 30 Paesi nel mondo e produce energia con una capacità gestita di circa 86 GW. Enel distribuisce elettricità e gas tramite una rete di oltre 2 milioni di chilometri e, con oltre 65 milioni di clienti aziendali e domestici a livello globale, vanta la più grande base clienti fra i competitor europei. La sua divisione per le rinnovabili, Enel Green Power, gestisce circa 40 GW di capacità eolica, solare, geotermica, a biomassa e idroelettrica in Europa, le Americhe, Africa, Asia e, più di recente, in Australia.