

COMUNICATO
STAMPA**ENEL X E ARDIAN INFRASTRUCTURE LANCIANO UNA PARTNERSHIP PER LO SVILUPPO DI SISTEMI DI ACCUMULO DI ENERGIA A BATTERIE IN CANADA**

- *La joint venture, che attualmente comprende dieci progetti per circa 30 MW di capacità, è dedicata alla gestione e allo sviluppo di sistemi di accumulo di energia a batterie in Ontario, Canada*
- *Ardian Infrastructure possiede l'80% della partnership, mentre Enel X detiene il restante 20% e continuerà a gestire l'operazione e la manutenzione di tutti i progetti, oltre ad occuparsi dello sviluppo di quelli futuri*

Roma, 14 settembre 2020 - Enel X, la *business line* del Gruppo Enel dedicata ai prodotti innovativi e soluzioni digitali e [Ardian](#), società privata leader mondiale nel settore degli investimenti, hanno lanciato una joint venture per gestire i progetti di accumulo di energia a batterie di Enel X in Canada e favorire l'accelerazione dello sviluppo di progetti simili nel Paese.

“I sistemi di accumulo di energia a batterie rappresentano un elemento fondamentale nella transizione verso un sistema energetico sostenibile in quanto favoriscono la flessibilità e la stabilità delle reti e vogliamo dare gli strumenti ai nostri clienti per realizzare il passaggio verso queste tecnologie” afferma **Francesco Venturini**, CEO di Enel X. *“La partnership con Ardian Infrastructure rappresenta un importante passo a sostegno dell'espansione delle soluzioni innovative per l'efficienza energetica nel mercato nordamericano. Grazie a questa collaborazione combiniamo la solidità finanziaria di Ardian con le competenze settoriali specifiche di Enel X per creare ancora più valore per i clienti e per accelerare ulteriormente la nostra crescita nella regione.”*

“Questo investimento rafforza la posizione di Ardian come leader nel settore delle energie sostenibili in America,” afferma **Stefano Mion**, Senior Managing Director e co-responsabile di Ardian Infrastructure US. *“Questa partnership, la prima per noi in Canada, segna un passaggio importante nel percorso di diversificazione del portafoglio di energie sostenibili in un settore in rapida crescita come quello dei sistemi di accumulo di energia a batterie. Tale sistema “behind the meter” è una componente importante dell'ecosistema di energie sostenibili perché consente agli utenti di immagazzinare l'elettricità nel momento in cui costa di meno e di consumarla quando i costi dell'energia prelevata dalla rete sono più elevati. Siamo molto lieti di poter collaborare con Enel X per accelerare la crescita della joint venture, inizialmente in Canada ma a più lungo termine in tutto il continente americano”.*

In base all'accordo è stata costituita una società veicolo ad hoc, all'80% di proprietà di Ardian Infrastructure e per il 20% di proprietà di Enel X, per gestire i progetti di accumulo di energia a batterie in Canada attualmente inclusi nella *joint venture*, per circa 30 MW di capacità. Il portafoglio di sistemi di accumulo di energia a batterie include dieci località in tutta la regione dell'Ontario e comprende due progetti da 10 MW/20 MWh che dovrebbero entrare in esercizio nel 2021. Con questa collaborazione, Enel X continuerà a costruire, gestire e mantenere questi progetti, rimanendo responsabile anche dello sviluppo di quelli futuri.

La partnership con Ardian è in linea con l'impegno di Enel X di promuovere la realizzazione di soluzioni per servizi energetici avanzati per clienti commerciali e industriali (C&I), sfruttando l'offerta dell'azienda di servizi integrati per i clienti finali. Tutti i progetti di accumulo di Enel X utilizzano il software interno

Distributed Energy Resources (DER) Optimization, che vanta la capacità unica di massimizzare i guadagni in diversi casi d'uso, come ad esempio i programmi di *demand management* ed *energy management*. Con il supporto finanziario di Ardian, la piattaforma consentirà ai clienti C&I di installare sistemi di accumulo di energia all'avanguardia con l'obiettivo di migliorare l'efficienza del consumo energetico e delle infrastrutture.

Questa operazione è frutto dell'impegno costante di Ardian nell'investimento in nuove tecnologie e forme di energia pulita, con l'obiettivo di realizzare un mercato dell'energia più sostenibile e contrastare il cambiamento climatico, come illustrato nel suo ultimo rapporto "Augmented Infrastructure". Con 50 dipendenti in otto sedi in America ed Europa, il team Ardian Infrastructure è un gestore di fondi infrastrutturali leader nel mondo che si occupa in particolare del settore dell'energia e dei trasporti.

Enel X in Nord America gestisce oltre 10,5 miliardi di dollari USA di spesa energetica annuale per circa 4.500 clienti *business*, dislocati su oltre 35.000 siti. La società gestisce circa 4,7 GW di capacità di *demand response* e oltre 70 progetti di accumulo di energia *behind the meter* in funzione o sotto contratto. DER, il software intelligente di ottimizzazione della società, è progettato per analizzare in tempo reale i dati energetici e di consumo, migliorare le *performance*, e gestire strutture energetiche distribuite, attraverso una serie di flussi di valore e applicazioni diverse.

Enel X è la *business line* 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. La società è leader mondiale nel settore dei servizi energetici avanzati con una capacità di gestione della domanda di oltre 6 GW gestiti e distribuiti a livello globale, e con 110 MW di capacità di accumulo nel mondo, oltre ad essere leader nel settore della mobilità elettrica, con 80.000 punti di ricarica pubblici e privati per veicoli elettrici nel mondo.

Ardian è una società privata di investimenti leader nel mondo, con asset per 100 miliardi di dollari USA in gestione o in consulenza in Europa, America e Asia. La maggior parte delle quote della società è detenuta dai suoi stessi lavoratori. Si fonda sullo spirito imprenditoriale, puntando a realizzare eccellenti *performance* degli investimenti alla sua base globale di investitori. Con il suo impegno per realizzare risultati per tutti gli *stakeholder*, le attività di Ardian promuovono la crescita economica, delle persone e delle imprese in tutto il mondo.

Restando fedele ai propri valori fondanti di eccellenza, lealtà e imprenditorialità, Ardian ha una rete realmente globale con oltre 670 dipendenti in quindici sedi in Europa (Francoforte, Jersey, Londra, Lussemburgo, Madrid, Milano, Parigi e Zurigo), America (New York, San Francisco e Santiago) e Asia (Pechino, Singapore, Tokyo e Seoul). Gestisce fondi per conto di circa 1.000 clienti su cinque pilastri di investimento: fondo di fondi, fondi diretti, infrastrutture, immobiliare e debito privato.

www.ardian.com

Contatti

Enel X
Relazioni con i Media
+39 06 8305 5699
ufficiostampa@enel.com
enelx.com

Ardian US Media Contact
Ardian US
The Neibart Group
Emma Murphy
emurphy@neibartgroup.com
Mobile: +1 347 968 6800