

## Siemens taglia del 20% le proprie emissioni di CO<sub>2</sub>

- **Anidride carbonica ridotta da 2,2 milioni a 1,7 milioni di tonnellate**
- **Previsti risparmi di 20 milioni di euro ogni anno**
- **Le soluzioni Siemens hanno permesso ai clienti di diminuire gli inquinanti emessi per un totale di 521 milioni di tonnellate**

A un anno dal lancio del suo programma di *decarbonizzazione*, Siemens ha già conseguito importanti risultati nella riduzione del proprio impatto sull'ambiente. La società è passata dai 2,2 milioni di tonnellate di CO<sub>2</sub> emesse complessivamente nell'esercizio fiscale 2014 ai **1,7 milioni di tonnellate nel 2016**. Nelle sedi in Germania è stato possibile risparmiare all'ambiente 200.000 tonnellate di CO<sub>2</sub>. Grazie alle soluzioni tecnologiche di Siemens, i clienti in tutto il mondo sono stati in grado – complessivamente – di ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> di **521 milioni di tonnellate** nel FY 2016: una cifra che equivale a più del 60% delle emissioni di anidride carbonica generate annualmente dalla Germania.

Nel settembre 2015, Siemens ha annunciato l'intenzione di dimezzare le proprie emissioni inquinanti entro il 2020 e di azzerarle entro il 2030. Per raggiungere quest'obiettivo fondamentale, Siemens ha definito una strategia focalizzata su quattro leve. La prima è il Programma Efficienza Energetica (EEP) attraverso il quale si sta riducendo il consumo energetico degli edifici e degli stabilimenti produttivi dell'azienda. La seconda è l'introduzione sempre più diffusa dei sistemi di energia distribuita (DES) che consentono di ottimizzare i costi di energia delle diverse sedi e impianti produttivi di proprietà. La terza è il sempre maggiore impiego di veicoli a basse emissioni e di soluzioni di e-mobility nella propria flotta a livello globale. La quarta è l'orientamento a raggiungere un mix energetico "pulito" che passa dall'acquisizione di elettricità proveniente da fonti energetiche a basso o nullo

impatto ambientale come l'eolico e l'idroelettrico.

“La decarbonizzazione è un processo essenziale per fermare il cambiamento climatico e le sue drammatiche conseguenze,” ha dichiarato Roland Busch, membro del Managing Board di Siemens, responsabile per la sostenibilità. “L'accordo di Parigi sul cambiamento climatico è entrato in vigore e gli impegni concordati ora devono essere rispettati tramite azioni concrete. L'economia globale deve guidare questo processo e ridurre, in modo significativo e dimostrabile, le emissioni di CO<sub>2</sub> in tutti i settori,” ha proseguito Busch.

Gli investimenti in tecnologie sostenibili per l'ambiente sono profittevoli perché ammortizzabili in pochi anni. Siemens, per esempio, prevede che il proprio **investimento di 100 milioni** di euro stanziato per l'efficientamento energetico dei propri edifici e stabilimenti produttivi porterà a una **riduzione dei costi energetici di circa 20 milioni di euro ogni anno a partire dal 2020**.

Il più grande contributo di Siemens alla lotta al cambiamento climatico è il Portfolio Ambientale che comprende le diverse tecnologie della multinazionale al servizio delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica. Nell'anno fiscale 2016, il **Portfolio Ambientale di Siemens** ha generato un **fatturato globale di 36 miliardi di euro**: il 46% del fatturato complessivo della multinazionale.

Ulteriori informazioni e casi di studio internazionali relativi alle quattro leve del programma di decarbonizzazione di Siemens sono disponibili qui:

[www.siemens.com/sustainability](http://www.siemens.com/sustainability)

#### **Contatti per i giornalisti:**

Siemens Italia

Angela Gherardelli, mobile: +39 335 62 14 900

e-mail: [angela.gherardelli@siemens.com](mailto:angela.gherardelli@siemens.com)

Le immagini sono disponibili sul sito [www.siemens.it/press](http://www.siemens.it/press)

Seguici su Twitter: [www.twitter.com/Siemens\\_stampa](https://www.twitter.com/Siemens_stampa)

**Siemens** è una multinazionale che si distingue da oltre 165 anni per eccellenza tecnologica, innovazione, qualità, affidabilità e presenza internazionale. Attiva in più di 200 Paesi, si focalizza nelle aree dell'elettrificazione, automazione e digitalizzazione. Tra i più importanti fornitori a livello globale di tecnologie per l'uso efficiente dell'energia, Siemens è la n° 1 nella costruzione di turbine eoliche per il mercato offshore, è fornitore leader di turbine a ciclo combinato per la generazione di energia e di soluzioni per la trasmissione di energia, e pioniere nelle soluzioni per le infrastrutture, l'automazione e il software per l'industria. La Società è leader anche nella fornitura di apparecchiature medicali – come la tomografia computerizzata (TAC) e la risonanza magnetica –, diagnostica di laboratorio e IT in ambito clinico. Con circa 351.000 collaboratori nel mondo, l'azienda ha chiuso il 30 settembre l'esercizio fiscale 2016 con un fatturato di 79,6 miliardi di Euro e un utile netto di 5,6 miliardi di Euro.

[www.siemens.it](http://www.siemens.it)