



COMUNICATO STAMPA

SMA Solar Technology AG e Siemens insieme per i grandi impianti fotovoltaici

Niestetal/Monaco di Baviera, 11 giugno 2015 – SMA Solar Technology AG (SMA) e Siemens hanno firmato un accordo di collaborazione per i grandi impianti fotovoltaici. Entrambe le aziende si pongono l'obiettivo di rafforzare la propria posizione nel crescente segmento dei grandi impianti FV. SMA ha contribuito, grazie a una pluriennale esperienza, a realizzare le più moderne soluzioni di inverter fotovoltaici e a dimensionare i sistemi più complessi; Siemens, a sua volta, ha esperienza nella realizzazione di trasformatori e impianti di distribuzione per alta e media tensione, compreso il collegamento alla rete. Nella competizione internazionale, i partner saranno dunque in grado di offrire ai clienti, come unico fornitore, soluzioni e servizi completi e personalizzati, sia lato CC sia collegamento alla rete.

"La collaborazione con Siemens ci garantirà un **vantaggio competitivo soprattutto per i grandi progetti**. La nostra esperienza si combina perfettamente con la tecnologia. SMA ha la competenza tecnica per soddisfare i requisiti dei più grandi e complessi progetti fotovoltaici con una delle tecnologie più innovative del mondo. Siemens ha maturato una significativa esperienza nel collegamento di grandi centrali alle reti elettriche nonché nello sviluppo di una tecnologia all'avanguardia per la media e l'alta tensione. **In quanto specialisti nei rispettivi settori, SMA e Siemens sono in grado insieme di presentare ai clienti soluzioni complete e personalizzate**, che vanno dall'"intera progettazione dell'impianto, a tutti gli aspetti tecnici nonché al collegamento alla rete e ai servizi di assistenza", spiega **Pierre-Pascal Urbon, CEO e CFO di SMA Solar Technology**.

"La collaborazione con SMA consentirà a Siemens di inserirsi ancora di più in questo mercato in crescita. I vantaggi competitivi che ne derivano, grazie all'utilizzo delle rispettive reti di vendita e assistenza, garantiranno a entrambe le aziende una copertura del mercato ancora più capillare. **Una gestione coordinata dei progetti e uno sviluppo tecnologico comune** permetterà ai clienti in tutto il mondo di poter realizzare in brevissimo tempo grandi progetti fotovoltaici dall'alto grado di rendimento ed con un elevato ritorno sugli investimenti", afferma **Ralf Christian, CEO Siemens Division Energy Management**.

Per soddisfare le esigenze dei clienti, **SMA e Siemens agiranno come partner di progetto**, separati o insieme, proponendo la tecnologia e i servizi di assistenza **nell'aerea dell'ingegneria elettrica**. L'offerta andrà dalla progettazione alla messa in servizio fino all'assistenza per grandi impianti fotovoltaici nell'ordine dei Megawatt. I clienti potranno inoltre ridurre considerevolmente i costi di sistema, il tempo e le spese per la realizzazione dei progetti grazie ad un altro grado di rendimento e alla rapidità di realizzazione.

Il primo risultato della collaborazione è una **nuova soluzione, che consente di coniugare un inverter centralizzato SMA da 2,5 Megawatt, un trasformatore di media tensione e un impianto di distribuzione di media tensione di Siemens, il tutto in un unico container di dimensioni standard**. SMA presenta per la prima volta questa soluzione durante la fiera Intersolar Europe a Monaco di Baviera, presso lo stand **B2.210**. SMA Medium Voltage Power Station



2200SC/2500SC per tensioni CC di 1000/1500 Volt può essere utilizzata in tutto il mondo per impianti fotovoltaici di grandi e grandissime dimensioni e può essere installata all'esterno in tutte le condizioni ambientali. Riduce enormemente i costi di trasporto, installazione ed esercizio grazie alla densità di potenza, al design compatto e alle dimensioni standard in ogni Paese.

SMA Italia

Giovanna Di Bacco
Comunicazione@SMA-Italia.com

Segui SMA Italia:



Profilo aziendale di SMA

Con un fatturato di oltre 800 milioni di euro nel 2014, il Gruppo SMA si attesta come leader mondiale nel mercato degli inverter fotovoltaici, i componenti più importanti di un impianto fotovoltaico e, in qualità di Gruppo che si occupa di gestione energetica, offre tecnologie innovative per l'approvvigionamento energetico del futuro. L'azienda ha la sede principale a Niestetal, vicino a Kassel, ed è rappresentata in 21 Paesi. SMA produce un'ampia gamma di tipologie di inverter ed è in grado di offrire sempre l'inverter più adatto per il tipo di modulo fotovoltaico utilizzato e per il livello di potenza dell'impianto. La gamma dei prodotti comprende inverter sia per impianti fotovoltaici collegati alla rete che per sistemi a isola e ibridi. Il portafoglio di servizi è integrato da servizi di assistenza completi e dalla gestione operativa di grandi impianti fotovoltaici. Dal 2008 la società controllante SMA Solar Technology AG è quotata nel Prime Standard della borsa di Francoforte (S92) e le azioni sono registrate nel TecDAX.

Siemens

Siemens AG (Berlino e Monaco di Baviera) è un gruppo leader a livello internazionale da più di 165 anni sinonimo di competenza tecnologica, innovazione, qualità, affidabilità e internazionalizzazione. L'azienda è attiva in più di 200 Paesi in particolare nei settori dell'elettrificazione, dell'automazione e della digitalizzazione. Siemens è uno dei più grandi costruttori mondiali di tecnologie che riducono i consumi e tutelano le risorse. L'azienda è il numero uno nella costruzione di impianti eolici offshore, uno dei più grandi fornitori di turbine a gas e a vapore per la produzione di energia e di soluzioni per il trasferimento dell'energia, pioniere delle soluzioni infrastrutturali e soluzioni di automazione, azionamento e software per l'industria. L'azienda è inoltre fornitore leader di apparecchiature meccaniche all'avanguardia come tomografi computerizzati e tomografi a risonanza magnetica nonché nella diagnostica di laboratorio e informatica clinica. Nell'esercizio 2014, conclusosi il 30 settembre 2014, Siemens ha raggiunto un fatturato di 71,9 miliardi di Euro e un profitto al netto delle imposte di 5,5 miliardi di Euro. A fine settembre 2014 l'azienda contava circa 343.000 dipendenti in tutto il mondo. Per ulteriori informazioni su questo argomento consultare il sito Internet www.siemens.com.