



### DOMANDA ENERGIA ELETTRICA IN ITALIA

**APRILE 2016**  
Totale: 23.549 GWh  
Fotovoltaico: 2.202 GWh  
Peso FV: 9,3%

**APRILE 2015**  
Peso FV: 11,1%

**GEN-APR 2016**  
Totale: 101.181 GWh  
Fotovoltaico: 6.168 GWh  
Peso FV: 6,1%

**GEN-APR 2015**  
Peso FV: 6,9%

SEGUI LE NEWS SUL SITO  
WWW.SOLAREBUSINESS.IT  
ANCHE CON IL TELEFONINO



Registrazione al Tribunale di Milano  
n. 195 del 2 aprile 2010

Direttore Responsabile:  
Davide Bartesaghi  
bartesaghi@solareb2b.it

Responsabile commerciale:  
Marco Arosio  
arosio@solareb2b.it

Editore:  
Editoriale Farlastrada Srl  
Redazione: Via Don Milani, 1  
20833 Giussano (MB)  
Tel. 0362/332160

## News del 23 e del 24 maggio

### I moduli JinkoSolar ricevono la certificazione Qualification Plus (Q+) del TÜV Rheinland

**24/05.** JinkoSolar ha annunciato di essere il primo produttore di moduli cinese ad aver ricevuto la certificazione Qualification Plus (Q+) del TÜV Rheinland. Si tratta di una delle più recenti certificazioni introdotte dal TÜV che utilizza criteri ancora più rigorosi rispetto alla IEC 61215 con l'obiettivo di verificare l'affidabilità di funzionamento dei moduli in condizioni climatiche estreme, come ad esempio quelle delle aree desertiche. «Sono molto entusiasta del risultato raggiunto», ha dichiarato Kangping Chen, Ceo di JinkoSolar. «Abbiamo sempre focalizzato la nostra attenzione su prodotti di massima qualità e affidabilità in grado di ottimizzare i tempi di rientro dell'investimento».

### Intersolar Award: ecco i finalisti della nona edizione

**24/05.** In occasione di Intersolar Europe, la kermesse sul solare che si terrà dal 22 al 24 giugno 2016 a Monaco di Baviera, si terrà la nona edizione degli Intersolar Award, il riconoscimento che ogni anno premia le innovazioni nel fotovoltaico e nello storage.

Sono dieci le aziende finaliste per le tre categorie, ossia "Fotovoltaico", "Progetti eccezionali" e "Ees Award". Per la prima categoria, sono in finale IBC Solar, iLumen, LG Electronics, M10 Industries, MJB Solutions, NexTracker, Solar Data Systems, SolarEdge, Sunpreme e Weidmüller Interface.

Nella categoria "Progetti eccezionali", sono in finale Alpiq InTec Management, Aquion Energy, DHybrid Power Systems, Jakson Engineers, ME SOLshare Ltd., Modern Arabia for Solar Energy, Rajasthan Electronics & Instruments, RWE Deutschland, Schneider Electric, SMA Sunbelt Energy, S.O.L.I.D, Terra Technologies e Umwelt Arena.

Infine, per la categoria "Ees Award", potranno ambire al primo premio le aziende Ampere Power Energy, Balance of Storage Systems, Digatron Power Electronics, Ferroamp Elektronik, Green Power Technologies, LG Chem, Morningstar Corporation, SMA Solar Technology, Socomec e Sonnen.

La cerimonia di premiazione si terrà nel pomeriggio del 22 giugno 2016.

Per maggiori informazioni: <https://www.intersolar.de/en/news-press/news/award-finalists-2016.html>

### AZIENDE E BRAND CITATI IN QUESTO NUMERO

- ABB
- Alea Energia
- Alea Quotidia
- Alpiq InTec Management
- Altroconsumo
- Ampere Power Energy
- Aquion Energy
- Balance of Storage Systems
- Digatron Power Electronics
- DHybrid Power Systems
- Elettra Investimenti
- Ferroamp Elektronik
- Green Power Technologies
- IBC Solar
- iLumen
- Intersolar
- Jakson Engineers
- JinkoSolar
- LG Electronics
- M10 Industries
- MBJ Solutions
- ME SOLshare
- Modern Arabia for Solar Energy
- Morningstar Corporation
- NexTracker
- Rajasthan Electronics
- Reverberi Enetec
- RWE Deutschland
- S.O.L.I.D
- Saunier Duval
- Schneider Electric
- SMA
- Socomec
- Solar Data Systems
- SolarEdge
- SolarWorld
- Sonnen
- Sunpreme
- Terna
- Terra Technologies
- Tesla
- Umwelt Arena
- VP Solar
- Weidmüller Interface

### APPUNTAMENTI

- ENERGY EFFICIENCY REPORT  
9 giugno 2016  
Milano
- INTERSOLAR EUROPE  
22-24 giugno  
Monaco di Baviera





## News del 23 e del 24 maggio

WWW.SOLAREB2B.IT

### ABB porta a Genova le sue proposte per mobilità sostenibile e città intelligente

**24/05.** ABB partecipa a Genova Smart Week, manifestazione dedicata a smart city, smart mobility, smart building e smart energy, con le sue proposte per la mobilità sostenibile e la città intelligente. La settimana di eventi smart, che ha preso il via il 23 maggio e proseguirà fino a sabato 28 maggio, vede la presenza di ABB nell'area di Piazza Caricamento, con i suoi sistemi di ricarica per veicoli elettrici. L'azienda espone una colonnina bifacciale per la ricarica standard, in grado di rifornire due veicoli contemporaneamente e una stazione di ricarica veloce della serie Terra; entrambe sono predisposte per la connettività, al fine di permetterne la gestione tecnica e commerciale.

«Genova si pone come un cantiere esemplare per la città intelligente», spiega G.B. Ferrari, responsabile Marketing & Sales di ABB Italia. «In questa fucina a cielo aperto ABB, insieme al comune e alle realtà industriali sul territorio, interpreta gli obiettivi di sostenibilità e miglioramento della vita dei cittadini attraverso proposte concrete nell'ambito della mobilità elettrica, dell'efficientamento energetico, del teleriscaldamento, del porto verde e della cyber security. Inoltre, i recenti sviluppi dell'internet of things, services and people offrono scenari imprevedibili solo qualche anno fa, espandendo ulteriormente l'intelligenza della tecnologia e la partecipazione attiva degli utenti».

Genova, con 600 mila abitanti e un consumo energetico di oltre 3 milioni di MWh all'anno, snodo di collegamento fondamentale tra il Nord Europa e il Mediterraneo, presenta le dimensioni e le caratteristiche ideali della smart city. La città è anche protagonista del programma co-finanziato dall'Unione Europea R2Cities, per lo studio e l'applicazione di interventi di miglioramento dell'efficienza energetica di aree residenziali con soluzioni economicamente sostenibili e facilmente replicabili, capaci di ridurre significativamente il consumo energetico e le emissioni di CO2.

La città partecipa attraverso il complesso definito Lavatrici, situato al confine tra le delegazioni di Pegli e Prà, dove ABB contribuisce fornendo soluzioni di building automation per i singoli appartamenti, di generazione con un impianto fotovoltaico per l'alimentazione dei quadri elettrici della nuova centrale termica, e di automazione e controllo per la rilevazione in tempo reale delle condizioni climatiche e il monitoraggio remoto delle soluzioni di ottimizzazione implementate nel sito.

### Reverberi: il 26 maggio a Bolzano seminario tecnico su Led e storage

**23/05.** L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bolzano, in collaborazione con Reverberi Enetec, terrà un seminario tecnico giovedì 26 maggio 2016 sul tema "Illuminazione a Led a isola nella Smart City e il ruolo dell'accumulo nella Smart Grid" che si terrà dalle ore 8:30 alle 12:30 presso la sede dell'Ordine in via Lancia 8/b a Bolzano

Agli ingegneri partecipanti verranno riconosciuti 4 crediti formativi a seguito della partecipazione all'intero seminario. La partecipazione è gratuita.

Per maggiori informazioni e per scaricare la scheda di iscrizione: [http://www.reverberi.it/sites/default/files/Seminario\\_tecnico\\_bolzano\\_26maggio.pdf](http://www.reverberi.it/sites/default/files/Seminario_tecnico_bolzano_26maggio.pdf)

### Terna e Tesla: al via partnership per mobilità elettrica, rinnovabili e storage

**23/05.** Terna, la società che gestisce la rete elettrica italiana, e Tesla Motors, leader nella produzione di batterie al litio e auto elettriche, hanno siglato un accordo della durata di tre anni finalizzato a promuovere l'introduzione di modelli energetici innovativi, che verranno sperimentati in primis nelle isole minori italiane. Utilizzo dei veicoli elettrici come risorse di rete e integrazione tra sistemi di accumulo dell'energia, fonti rinnovabili e mobilità elettrica nelle isole minori italiane sono i principali obiettivi della partnership.

L'attuazione del progetto prevede due linee di intervento. La prima, denominata Green Islands (T2), vedrà l'integrazione di sistemi di stoccaggio energetico con impianti a fonti rinnovabili da installare nelle isole minori italiane e soluzioni intelligenti tra le quali l'utilizzo di veicoli elettrici. Questo piano è in continuità con il progetto di ammodernamento delle reti già avviato da Terna all'isola del Giglio e a Pantelleria, finalizzato alla realizzazione di sistemi smart che integrino fonti pulite innovative, come fotovoltaico, eolico e moto ondoso, con sistemi di accumulo, controllo della domanda attiva, efficienza energetica e mobilità urbana. L'insieme di queste soluzioni si traduce in benefici sia sul fronte della sostenibilità ambientale, con ricadute positive per il territorio e la qualità della vita dei cittadini in termini di riduzione delle CO2, sia su quello economico, con minori costi in bolletta.

La seconda linea di intervento, denominata Grid to Vehicle (G2V), è finalizzata alla valutazione del potenziale impiego di autovetture elettriche Tesla per la fornitura di servizi alla rete, a vantaggio degli utenti sia elettrici che automobilistici, consentendo un uso più intelligente delle energie rinnovabili.

**aleo**  
www.aleo-solar.it

**ALTE POTENZE E  
MAGGIORE PRODUZIONE**

Quello che i tuoi clienti  
stanno cercando. Easy

Scopri  
**aleo 300Wp**



