



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 6 e del 7 giugno 2016

SMA: oltre 200 partecipanti alla prima tappa di Milano del tour "Sunny Days 2016"

07/06. Nel pomeriggio di martedì 7 giugno è partito da Milano il tour "Sunny Days 2016" di SMA. Hanno partecipato all'evento oltre 200 tra installatori, progettisti, energy manager, figure commerciali, proprietari e gestori di impianti fotovoltaici. In occasione dell'incontro SMA ha presentato il nuovo Sunny Boy Storage 2.5, che a marzo ha ottenuto il premio per l'innovazione al PV Symposium di Bad Staffelstein. Sunny Boy Storage è un prodotto robusto dal design a tutto tondo e dai costi ridotti, pesa solo 9 kg e, grazie alla connessione sul lato CA, può essere integrato senza alcun problema in un sistema fotovoltaico preesistente. Sunny Boy Storage è stato progettato in modo particolare per lavorare con le batterie ad alto voltaggio Tesla Powerwall, e sarà inoltre presto abbinabile anche alle batterie ad alto voltaggio dei maggiori produttori presenti sul mercato. In occasione della tappa di Milano, c'è stato anche un intervento di Tesla che ha presentato al pubblico la propria azienda e i propri prodotti. Alla fine dell'incontro Davide Bartesaghi, direttore editoriale di Solare B2B, ha presentato i risultati del sondaggio "10 domande per gli installatori", pubblicati sul numero di giugno della rivista Solare B2B. Giunto alla quarta edizione, dal sondaggio emerge come ci siano oggi, da parte della filiera downstream, maggiore fiducia verso il futuro del settore e grandi aspettative sul segmento dello storage, per il quale però emergono anche tante conflittualità. Il tour Sunny Days di SMA farà tappa a Roma il 14 giugno e a Caserta il 16 giugno. La partecipazione è gratuita.

Ad Enerray la manutenzione dell'impianto da 12,25 MW sull'interporto di Padova

07/06. Enerray gestirà, per conto di Interporto Solare Srl, la manutenzione completa del tetto fotovoltaico dell'interporto di Padova. L'installazione, con una potenza di 12,25 MW e una stima di produzione annua di circa 12.500 MWh, è tra le più grandi su copertura in Italia. Il contratto, della durata di 5 anni, prevede la completa gestione e la manutenzione ordinaria e straordinaria del parco solare, nonché la garanzia della massima efficienza dell'impianto. «Siamo entusiasti di lavorare con un cliente di alto profilo come Interporto Solare e questa importante acquisizione conferma la nostra leadership nel mercato, con oltre 400 MW in gestione», spiega Michele Scandellari, ceo di Enerray Spa. «Nel 2015 abbiamo incrementato il parco in manutenzione del 30% e prevediamo di acquisire altri 100 MW entro la fine del 2016».

AZIENDE E BRAND CITATI IN QUESTO NUMERO

Anie Rinnovabili
Elmec Solar
Enerray
GE Ventures
General Electric
Higeco
IEA
Ingteam
Interporto Solare
Intersolar
SMA
Solar Frontier
Sonnen
Tesla

Segui le news ogni giorno sul sito

www.solareb2b.it



APPUNTAMENTI

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

SUNNY DAYS 2016

7 GIUGNO MILANO | 14 GIUGNO ROMA | 16 GIUGNO CASERTA

Registrati



Flessibilità, efficienza e semplicità
in un'unica soluzione per la tua energia.
Scopri il nuovo Sunny Boy Storage 2.5





Scarica o sfoglia il numero di giugno di Solare B2B



GE Ventures sostiene Sonnen per lo sviluppo dei sistemi di storage

07/06. GE Ventures, società di venture capital di General Electric, ha realizzato un investimento in Sonnen Group, a sostegno dell'attività di produzione di sistemi di accumulo ad uso residenziale e della prima piattaforma online di condivisione dell'energia. GE Ventures affianca così l'attuale gruppo di investitori di Sonnen per supportare la crescita a livello internazionale del Gruppo. «Sonnen sta contribuendo a ridisegnare il settore energetico», ha dichiarato Jonathan Pulitzer, managing director di GE Ventures. «Noi crediamo nella visione di Sonnen, e questo è il motivo per cui con grande entusiasmo abbiamo deciso di collaborare con loro per fornire energia pulita e accessibile a tutti». Christoph Ostermann, co-founder e Ceo di Sonnen Group, ha aggiunto: «Grazie alla collaborazione con GE Ventures, non abbiamo solo stretto una partnership con una delle più grandi aziende nel settore delle tecnologie per energia e acqua, ma abbiamo anche guadagnato un sostenitore che supporta la nostra visione, che ha come obiettivo un futuro energetico sostenibile e alla portata di tutti».

Solar Frontier avvia la produzione di moduli a Tohoku (Giappone)

07/06. Solar Frontier ha avviato la produzione di pannelli fotovoltaici CIS nel nuovo stabilimento di Tohoku, in Giappone. La struttura ha una capacità produttiva di 150 MW annui e vanta una tecnologia produttiva all'avanguardia. Lo stabilimento di Tohoku richiede infatti solo due terzi dell'investimento e della forza lavoro per MW rispetto allo stabilimento di produzione principale di Solar Frontier, ubicato a Kunitomi, nel Giappone meridionale. Esso inoltre richiede solo un terzo del tempo per produrre un pannello solare CIS. I moduli prodotti nello stabilimento di Tohoku saranno dapprima proposti nella stessa gamma di potenze di quelli prodotti nello stabilimento di Kunitomi, prima di passare a potenze di 180 W e oltre. L'inizio della vendita dei moduli è stato fissato per quest'estate. I moduli avranno inoltre nuove caratteristiche, con l'obiettivo di garantire ulteriori vantaggi per gli installatori e gli utenti finali. L'aggiunta di una barra collettrice al centro del modulo, ad esempio, mira ad aumentare il rendimento del pannello nel caso in cui sia parzialmente ombreggiato. Un'altra caratteristica è la minore tensione del modulo, che consente una maggiore flessibilità durante la progettazione degli impianti. I pannelli prodotti nello stabilimento di Tohoku sono stati infine modificati nel telaio e nella scatola di giunzione, in modo da semplificarne l'installazione e la manutenzione.

Elmec Solar presenta a Brunello (VA) il gruppo di acquisto solare

07/06. Si è tenuto l'8 giugno l'incontro di presentazione della terza edizione del gruppo di acquisto privato "400.000 Tetti Fotovoltaici", avviato da Elmec Solar in collaborazione con BCC di Busto Garolfo e Buguggiate e Naturcoop. L'incontro è stato dedicato a coloro che desiderano conoscere i dettagli dell'iniziativa e anche a chi ha già aderito al gruppo, per approfondimenti e domande dirette agli organizzatori.

Vuoi che inviamo ad altri tuoi colleghi Solare B2B Weekly? Segnalaci la loro e-mail all'indirizzo:

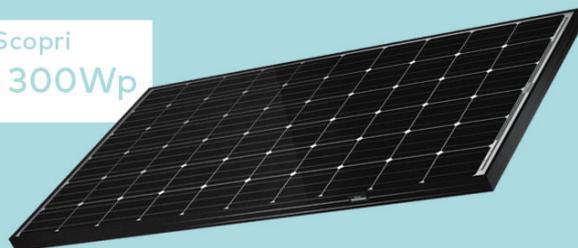
solare@solareb2b.it

aleo
www.aleo-solar.it

**ALTE POTENZE E
MAGGIORE PRODUZIONE**

Quello che i tuoi clienti stanno cercando. Easy

Scopri
aleo 300Wp





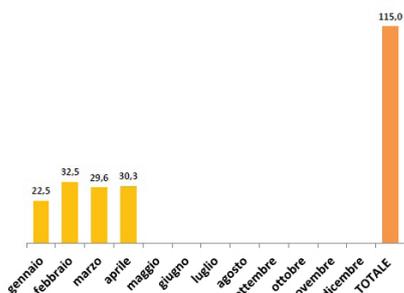
Ingeteam presenta la gamma di inverter centralizzati Ingecon Sun PowerMax

07/06. Ingeteam ha presentato la nuova gamma di inverter fotovoltaici centralizzati Ingecon Sun PowerMax Serie B – 1.500 Vdc. I dispositivi, sviluppati per impianti utility scale, hanno una potenza massima di 1.640 kW. La serie B – 1.500 Vdc presenta un sistema di raffreddamento Smart Cooling che permette di ottimizzare e ridurre il consumo dei servizi ausiliari. Inoltre, i componenti elettronici di questo inverter si trovano in un comparto con grado di protezione IP66, che evita condense e allunga la vita utile dell'elettronica di potenza. Questa famiglia di inverter è concepita sia per installazioni indoor (IP50) sia outdoor (IP56), ed è in grado di lavorare fino a 50°C di temperatura ambiente.

Inoltre, la gamma presenta un nuovo design che facilita l'installazione e il cablaggio, così come le attività di manutenzione e riparazione. La famiglia di inverter sarà presentata da Ingeteam durante la fiera Intersolar Europe, che si terrà dal 22 al 24 giugno a Monaco di Baviera, presso lo stand 430 del padiglione B2.

Nei primi quattro mesi del 2016 in Italia nuove installazioni FV a +38%

POTENZA CONNESSA MENSILMENTE (MW)



| Mese | 2015 vs 2014 | 2016 vs 2015 |
|----------|--------------|--------------|
| Gennaio | -54% | +28% |
| Febbraio | -55% | +33% |
| Marzo | -26% | +39% |
| Aprile | -45% | +52% |

Fonte: Anie Rinnovabili

06/06. Da gennaio ad aprile 2016 la nuova potenza fotovoltaica installata in Italia ha raggiunto 115 MW, con una crescita del 38% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, quando sul territorio erano stati totalizzati 83 MW. Nel solo mese di aprile sono state realizzate 30,3 MW di nuove installazioni, con un incremento del 52% rispetto ad aprile 2015. È quanto emerge dai dati del sistema Gaudi forniti da Anie Rinnovabili. L'incremento registrato nel periodo gennaio-aprile 2016 proviene ancora una volta da installazioni fotovoltaiche con taglia compresa tra 20 e 1.000 kW, che con poco più di 45 MW hanno registrato una forte crescita rispetto ai primi quattro mesi del 2015 (18,23 MW).

Le regioni che hanno registrato il maggior incremento in termini di potenza sono Campania, Calabria, Puglia, Sicilia, Basilicata e Molise. È in calo invece la potenza dei nuovi impianti eolici installati (circa 42 MW) che nei primi quattro mesi dell'anno si è ridotta del 55% rispetto allo stesso periodo del 2015. Frena anche il comparto dell'idroelettrico che vede ridursi la nuova potenza installata del 16% rispetto allo stesso periodo del 2015.

Clicca qui e metti
mi piace alla pagina



di Solare B2B

Higeco: il 30 giugno a Treviso workshop su gestione dell'energia

06/06. Il prossimo 30 giugno Higeco terrà a Treviso, presso l'Hotel del Maggior Consiglio, un workshop che avrà come tema la diagnosi energetica e la gestione dell'energia. L'evento, dedicato ai professionisti del settore, vedrà la partecipazione di Ruggero Bettanin, Esperto in Gestione dell'Energia (EGE), che illustrerà le linee guida della norma ISO 50001 e le opportunità che essa può riservare agli operatori del settore. Higeco presenterà i propri prodotti sviluppati per l'audit energetico, i software dedicati all'Energy Data Management ed i nuovi sistemi di monitoraggio. La partecipazione è gratuita.

Entro il 2050 dai tetti fotovoltaici urbani il 30% della domanda di energia

06/06. Come accelerare la transizione energetica verso la sostenibilità e centrare gli obiettivi della Conferenza sul clima di Parigi? La risposta viene dalle città, che possono diventare banchi di prova delle nuove tecnologie per l'efficienza e il risparmio energetico, guidando il passaggio verso uno stile di vita a basso tenore di carbonio. È quanto sostiene l'International Energy Agency (IEA) nel rapporto Energy Technology Perspectives 2016, che illustra percorsi tecnologici a lungo termine che potrebbero limitare l'aumento della temperatura globale entro i 2° C, in linea con gli obiettivi fissati a Parigi lo scorso dicembre. Oggi quasi i due terzi del consumo di energia a livello mondiale e il 70% delle emissioni di carbonio prodotte dal settore energetico si concentrano nei centri urbani, dove vive circa la metà della popolazione mondiale. Per evitare che la crescita demografica e la progressiva urbanizzazione portino ad aumentare la dipendenza dai combustibili fossili, secondo la IEA si deve partire dalla solarizzazione dei tetti: entro il 2050, dalle coperture fotovoltaiche si potrebbe ricavare fino al 32% della domanda di energia elettrica urbana e il 17% della domanda elettrica globale. Inoltre, gli edifici urbani si prestano all'applicazione su larga scala di diverse tecnologie dedicate al risparmio energetico, come le finestre e gli elettrodomestici efficienti. Il rapporto evidenzia infine come, potenziando la mobilità elettrica e il trasporto pubblico, si potrebbe ottenere un risparmio di circa 20 miliardi di dollari entro il 2050, migliorando contemporaneamente la qualità dell'aria.