

SOLARE B2B

MID-WEEKLY

Edizione del mercoledì

SUNNY BOY STORAGE

SMA

FLESSIBILE
EFFICIENTE
SEMPLICE

SCOPRI DI PIÙ!

TESLA

AWARD 2016 finalist

DOMANDA ENERGIA ELETTRICA IN ITALIA

LUGLIO 2016
Totale: 28.978 GWh
Fotovoltaico: 2.819 GWh
Peso FV: 9,7%

LUGLIO 2015
Peso FV: 9,9%

GEN-LUG 2016
Totale: 179.982 GWh
Fotovoltaico: 14.088 GWh
Peso FV: 7,8%

GEN-LUG 2015
Peso FV: 8,6%

News del 19 e del 20 settembre 2016

Possibili ritardi per l'accordo Tesla-Solarcity

20/09. L'accordo che porterà all'incorporazione di Solarcity da parte di Tesla, per un valore di 2,8 miliardi di dollari, potrebbe subire dei ritardi per problemi di natura legale. Quattro azionisti avrebbero infatti avviato delle cause contro le due aziende. Tra le motivazioni ci sarebbero l'assenza di informazioni essenziali in fase preliminare e la violazione dei doveri fiduciari da parte delle aziende nella fusione. A ciò si aggiungono gli ultimi risultati finanziari di Solarcity, che non avrebbero convinto gli azionisti. Stando a quanto dichiarato da Elon Musk, Ceo di Tesla, l'accordo dovrebbe completarsi entro la fine dell'anno.

- AZIENDE E BRAND CITATI IN QUESTO NUMERO**
- Aleo Solar
 - Con Edison Development
 - Dunkermotoren
 - Enel Green Power
 - Exe Solar
 - JinkoSolar
 - Panama Solar
 - Santerno
 - Solarcity
 - Tesla
 - Thesan
 - VRP

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

Fronius
SHIFTING THE LIMITS

È POSSIBILE RIVITALIZZARE IL TUO BUSINESS. PERCHÉ CON FRONIUS PUOI FARE OPERAZIONE REVAMPING.

Thesan cresce in America: realizzati 10 MW fotovoltaici a Panama

20/09. Thesan si occuperà della costruzione di un impianto da 10 MW a Panama. Il progetto, che vede tra i partner JinkoSolar, Santerno e Panama Solar, verrà affidato a 100 addetti locali affiancati da tecnici italiani. «La centrale sarà in grado di assicurare nuova energia elettrica rinnovabile e in termini di potenza installata è tra le più importanti mai realizzate del Paese», spiega Aimone Balbo, Ceo del Gruppo. L'operazione ha richiesto un investimento con un controvalore di 10 milioni di dollari e contribuirà alla diversificazione del mix energetico del Paese centroamericano».

Thesan è inoltre in attesa della licenza definitiva per altri due progetti solari da 10 MW. Le centrali fotovoltaiche saranno realizzate a El Espinal, una zona resa molto arida a causa dell'effetto di El Niño, che ha influito pesantemente sul clima del Paese centroamericano. In quest'area l'energia fotovoltaica rappresenterà un'alternativa pulita ai grandi impianti idroelettrici che da sempre alimentano il Paese. Questi nuovi interventi si aggiungono all'impianto realizzato in Ecuador e ai progetti in corso di sviluppo per altri 50 MW negli Stati Uniti da parte di Thesan, che, come spiega una nota, "consolida così la sua posizione nel settore fotovoltaico americano, sia come costruttore di impianti che come produttore indipendente di energia".

APPUNTAMENTI

- SOLAR ASSET MANAGEMENT EUROPE**
9-10 novembre 2016
Milano
- ENERGY STORAGE EUROPE**
14-16 marzo 2017
Düsseldorf

SOLARE B2B

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

LG
Life's Good

EUPD RESEARCH
TOP BRAND PV MODULES GERMANY 2015

EUPD RESEARCH
TOP BRAND PV MODULES UNITED KINGDOM 2015

EUPD RESEARCH
TOP BRAND PV MODULES BENELUX 2015

inter solar award
2013 WINNER

PLUS X AWARD
2014 achieved for:
Innovation
High Quality
Design
Ecology



Exe Solar ottiene la certificazione ISO9001

20/09. Exe Solar ha ottenuto la certificazione ISO9001 e presto riceverà anche le certificazioni ISO14001 e OHSAS18001 per qualità e affidabilità dei propri moduli. "Il valore aggiunto fornito di queste certificazioni", si legge in una nota dell'azienda, "è la garanzia, offerta da un ente terzo con riconoscimento internazionale, che Exe Solar gestisce la qualità in profondità, che l'azienda lavora al raggiungimento di risultati in linea con le attese del mercato e che tutti i processi aziendali, acquisti, produzione, commerciale, gestione, seguono delle procedure orientate a fare qualità. Exe Solar si dimostra ancora una volta una azienda affidabile, lavorando sempre seguendo i principi fondamentali ed essenziali di qualità".

Enel avvia i lavori per l'impianto fotovoltaico da 103 MW in Brasile

20/09. Sono partiti i lavori di costruzione dell'impianto fotovoltaico da 103 MW "Horizonte", situato a Tabocas do Brejo Velho nello stato di Bahia, nel nord-est del Brasile. Autore dell'opera è la società Enel Green Power Brasil Participações (EGPB), controllata di Enel, mentre la proprietà è di una società veicolo controllata da EGPB. La centrale, che dovrebbe entrare in esercizio nella seconda metà del 2017, a regime sarà in grado di generare oltre 220 GWh di energia pulita all'anno, evitando l'emissione in atmosfera di circa 129 mila tonnellate di CO2. Per la realizzazione Enel investirà circa 110 milioni di dollari USA attraverso risorse proprie. L'impianto sarà supportato da contratti di vendita ventennale con la Camera di commercio per l'energia elettrica del Brasile. Il Gruppo sta realizzando altri due impianti solari nello stato di Bahia: Lapa (158 MW) e Ituverava (254 MW) e, grazie alla vicinanza di quest'ultimo con Horizonte, i due progetti condivideranno la stessa infrastruttura di connessione. «L'avvio dei lavori di Horizonte rappresenta un ulteriore passo in avanti nella crescita di Enel in Brasile», ha dichiarato Carlo Zorzoli, country manager Enel in Brasile. «Ci confermiamo un player affidabile nel settore energetico del Paese realizzando impianti di generazione sostenibile, nell'ambito della capacità che ci siamo aggiudicati attraverso gare pubbliche». EGPB in Brasile ha una capacità installata totale di 546 MW, di cui 401 MW di eolico, 12 MW di fotovoltaico e 133 MW di idroelettrico.

Vuoi che inviamo ad altri tuoi colleghi Solare B2B Weekly? Segnalaci la loro e-mail all'indirizzo: solare@solareb2b.it

ANNUNCI DI LAVORO

VRP srl, azienda italiana con sede a Padova con esperienza pluridecennale nel settore delle batterie e accumulatori, specializzata nella progettazione, produzione e vendita di Sistemi di Accumulo per impianti fotovoltaici residenziali, ricerca per tutta Italia,

Agenti PLURIMANDATARI

per la propria rete di vendite, già iscritti a ENASARCO.

L'Agente dovrà avere comprovata esperienza e ottima conoscenza della clientela ubicata nel territorio di competenza nel settore degli Installatori operanti nel risparmio e recupero energetico, energie rinnovabili, efficientamento ambientale, domotica.

L'Agente sarà adeguatamente supportato sotto il profilo della formazione tecnica e dell'offerta commerciale.

Il presente annuncio è rivolto ad entrambi i sessi, ai sensi delle leggi 903/77 e 125/91, e a persone di tutte le età e tutte le nazionalità, ai sensi dei decreti legislativi 215/03 e 216/03.

Con la candidatura si prega di indicare l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/03.

Inviare il proprio CV a: direzione@vrpower.it

Web site: www.vrpower.it

Dunkermotoren prolunga la durata dei sistemi di tracking solare

20/09. La società Dunkermotoren, specializzata in soluzioni per tracking solare e con un know-how specifico per applicazioni in luoghi con condizioni climatiche estreme, ha sviluppato un nuovo sistema particolarmente resistente a problemi di corrosione. Dunkermotoren aveva già sviluppato un involucro a tenuta con O-ring e guarnizioni dei connettori progettato per proteggere i componenti del motore dall'ingresso di liquidi e agenti contaminanti. In un involucro progettato per essere perfettamente a tenuta, forti variazioni termiche possono causare notevoli differenziali di pressione interni che, a loro volta, possono generare condizioni di vuoto con conseguenti sollecitazioni esercitate sulle guarnizioni dell'involucro. Nel corso del tempo, tale fatica può causare rotture favorendo perdite di tenuta e l'ingresso di liquidi e particolati contaminanti. L'azienda ha quindi deciso di adottare i dispositivi di protezione e sfiato Gore Protective Vents, in particolare il sistema di protezione e sfiato Gore Metal Vent che equalizza la pressione all'interno del motore mantenendo un flusso d'aria sufficiente a permettere all'aria e al vapore acqueo di entrare e uscire liberamente dall'involucro.

«Volevamo fornire un sistema di tracking che eguagliasse la durata di vita prevista dell'impianto di generazione di energia solare che è di oltre 20 anni» ha dichiarato Will Vinson, presidente di Dunkermotoren USA. «I dispositivi di protezione e sfiato Gore Protective Vents hanno prolungato l'aspettativa di vita dei nostri motori, soddisfacendo i requisiti della protezione IP67 contro l'esposizione ad ambienti aggressivi».

LA RIVOLUZIONE DELL'ACCUMULO

TECNO-LARIO

www.tecnolario.it - info@tecnolario.it



Sistema di accumulo Solar-Eclipse

- Lato DC su impianti nuovi ed esistenti
- Sgravio fiscale del 50%
- CEI 0-21 V1

Batterie all'acqua salata Aquion Energy

- Pulite sicure e durevoli
- Altissime prestazioni
- Compatibili con Solar-Eclipse



Aleo Sunrise avvia la produzione di celle ad alta efficienza a Prenzlau, Germania

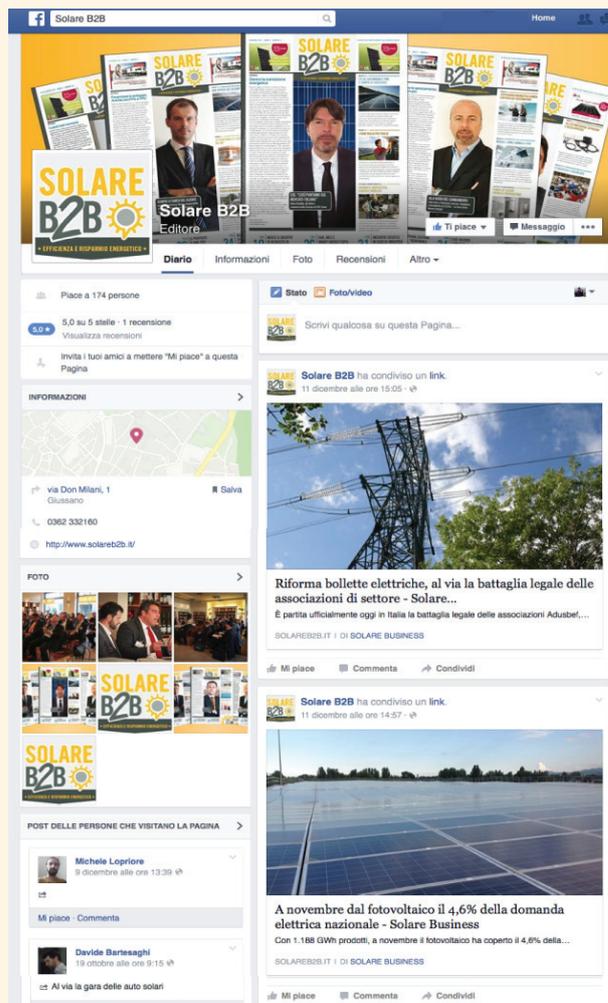
19/09. Aleo Sunrise GmbH, società del gruppo Aleo Solar GmbH, ha inaugurato le linee produttive di celle fotovoltaiche ad alta efficienza con tecnologia Perc nello stabilimento di Prenzlau, in Germania, dopo nove mesi di lavori di ristrutturazione ed ampliamento.

Entro l'anno si prevede che la produzione raggiungerà 30 MW di celle poli e monocristalline mentre, funzionando a pieno ritmo, la capacità annuale delle due linee produttive sarà di 100 MW.

«Attraverso la produzione di celle in Germania, Aleo Solar diventerà più flessibile e sarà in grado di giocare un ruolo più importante nella filiera fotovoltaica», spiega William Chen, Ceo di Aleo Sunrise e di Aleo solar. «Con celle e moduli made in Germany ci rendiamo indipendenti sia dai dazi anti-dumping sia dalle fluttuazioni di valuta. L'integrazione della nuova linea con l'esistente stabilimento di di moduli, inoltre, consentirà ai nostri ingegneri di combinare in maniera ancora migliore la tecnologia delle celle con i pannelli».

Aleo solar ha già iniziato a consegnare moduli ad alta efficienza da 300 a 310 watt negli Stati Uniti utilizzando le celle prodotte da Aleo Sunrise GmbH, espandendo così il proprio mercato anche oltreoceano.

Clicca qui e metti mi piace alla pagina facebook di Solare B2B



Scarica o sfoglia il numero di settembre di Solare B2B

SETTEMBRE 2016 - ANNO VIII - NUMERO 9

SOLARE B2B

LA RIVISTA DEI PROFESSIONISTI DELL'ENERGIA SOLARE

LA INSTALLAZIONE UN ATTIMO. LA CONTROLLAZIONE UN'alTRA. CALDAIA A CONDIZIONAMENTO. EFFICIENZA E RISPARMIO ENERGETICO.

Sul futuro promettente incombono gli errori del passato

Sono tanti i motivi che ci dovrebbero spingere a guardare con fiducia al presente e al futuro del fotovoltaico. Sono tanti e ne elencheremo qualcuno nella prossima uscita.

Oggi però non si può tralasciare un aspetto che rappresenta un grave rischio che porta un'ondata di allarme tra gli addetti ai lavori. Come lo scoppio di Scopus nel Maccheto, anche i fornitori del fotovoltaico oggi sono in difficoltà. In molti non riescono a pagare i fornitori e a consegnare i moduli. In alcuni casi, per presentare il conto della bolta sbagliata che ha fatto scattare il debito. E così è stato il caso della produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica a stato del 19 che ha generato un debito di 1,5 miliardi di euro che si può spiegare in tanti modi, ma che con ogni probabilità ha lasciato una impronta nel settore a guida di problemi legati alla scarsa qualità dei lavori di installazione e dei componenti utilizzati negli anni boom del Conto Energia.

Abbiamo chiamato questo fenomeno "Solobolitezza anticipata" e oggi quei che si vede di tale fenomeno è solo la punta di un iceberg di cui non è possibile conoscere le proporzioni esatte.

E un'altra sfida all'immagine del fotovoltaico. Qui c'è da imparare una lezione e da mettere in atto correttivi e cambiamenti in modo che certe degenerazioni non succedano più. Ne va della credibilità presente e futura di tutti i settori. Noi di Solare B2B abbiamo sempre segnalato i più clamorosi comportamenti di questo tipo. I casi dell'Alfabetto, Foster "anti-fotovoltaico".

Ma a questo caso è venuta insieme da dentro il settore. Ed è una magra consolazione pensare che i veri responsabili di questa situazione sono dei fornitori e installatori di cui il mercato si è liberato dato che oggi probabilmente non si ricorre più al fotovoltaico.

Portugallo tutto viene a galla proprio nell'arco della ripresa del mercato italiano.

Dalle scorse giornate il trend di crescita delle nuove installazioni è stato del 46%. E un dato sorprendente in quel continente europeo che deve registrare la flessione più pesante del mercato. E il proseguimento del ridimensionamento del mercato tedesco.

Questa situazione ha portato a rivedere l'attenzione di operatori e investitori da tutto il mondo. Per chi intende prendere la misura europea, Italia e America ma anche il resto del mondo.

Da tutto questo fenomeno sembra quasi anticipato da quello che succederà nel settore delle rinnovabili. Dall'annuncio di poter ridurre del 40% i costi di produzione di energia elettrica per la piazza italiana anche nei prossimi mesi.

La conferma del fatto che le prospettive del settore sono rosee. Ma il rischio è che abbiamo dedicato un'ampia inchiesta per dimostrare l'alta efficienza della tecnologia prodotta che offre una biografia di questa situazione da cui possiamo solo aspettarsi un'evoluzione nel medio e lungo termine.

Intervista a Lukas Bolter, Ceo di PVEnergy / Solar-Log Italy

PRIMO SEMESTRE 2016: IL SOLARE CRESCIE DEL 46%

ECCO I MAGGIORI PORTFOLIO FV EUROPEI

EFFICIENZA ENERGETICA: RISPONDE L'EE

AG 24

AG 37

AG 44

JinkoSolar: 560 MW di moduli ad alta efficienza per progetti fotovoltaici negli USA

19/09. JinkoSolar ha firmato un accordo con l'americana Con Edison Development (CED) per la fornitura di moduli policristallini ad alta efficienza da 72 celle, per un totale di circa 560 MW entro agosto 2017.

I prodotti verranno utilizzati da CED per vari progetti in diversi paesi degli Stati Uniti. «Siamo orgogliosi di aver raggiunto un altro importante traguardo attraverso questo accordo con Con Edison», ha dichiarato Nigel Cockcroft, direttore generale di JinkoSolar US Inc.

«Il forte impulso da parte di JinkoSolar nel settore dell'energia solare negli Stati Uniti è il risultato diretto dell'affidabilità della nostra azienda in termini di prestazioni dei moduli e di assistenza clienti».