

07.05.2014

Sehr geehrte Kunden und Freunde des Solarserver,

Schwerpunkt unseres heutigen Newsletters sind Energiespeicher und insbesondere die Überraschung, für die Tesla mit seinen Kampfpreisen und Kooperationen gesorgt hat. Kaum Überraschungen bietet der monatliche PV-Preisindex: Die Preise für europäische Module liegen unverändert bei 0,60 €/Wp; Module aus Asien wurden im Durchschnitt 1,9 % teurer.

Außerdem weisen wir auf ein kostenloses Speicher-Webinar hin und freuen uns, Ihnen als Infomail-Abonnenten insgesamt 50 kostenlose Eintrittskarten für die Intersolar Europe anbieten zu können.

Photovoltaik-Preisindex

Preisanstieg bei asiatischen Photovoltaik-Modulen hält an

Wie bereits erwartet, stiegen die Preise asiatischer Solarmodule auch im April 2015 unaufhaltsam weiter, im Durchschnitt seit Jahresbeginn um 3,7 %.

Modultyp, Herkunft	€/Wp	Trend seit März 2015	Trend seit Januar 2015
Kristalline Module			
Deutschland, Europa	0,60	0,0 % →	0,0 % →
Japan, Korea	0,64	+ 1,6 % ↗	+ 4,9 % ↗
China	0,55	+ 1,9 % ↗	+ 1,9 % ↗
Südostasien, Taiwan	0,48	+ 2,1 % ↗	+ 4,3 % ↗

Der Durchschnittspreis für PV-Module aus Asien lag im März 2015 bei 0,56 €/Wp

Die Modulpreise der wenigen noch existierenden deutschen und europäischen Hersteller scheinen jedoch seit Jahresanfang festzementiert zu sein, berichtet Martin Schachinger von pvXchange.

Im Vergleich zum März kosten Module aus China 1,9 % mehr, Ware aus Japan und Korea verteuerte sich um 1,6 %, und der Preis für Solarmodule aus Südostasien und Taiwan stieg sogar um 2,1 %.

[Zum Photovoltaik-Preisindex](#)

Tesla sorgt mit neuem Photovoltaik-Speicher für Furore auf dem Weltmarkt

Seit Tesla-Chef Elon Musk die innovativen Photovoltaik-Speicher des Unternehmens in der Nacht zum 01.05.2015 in Los Angeles präsentiert hat, überschlugen sich die Ankündigungen von Unternehmen, die mit Tesla weltweit kooperieren werden. Kein Wunder, denn Tesla bezifferte den Preis für die Lieferung eines Solarstrom-Speichers mit 7 kWh an Installateure (ohne Wechselrichter) mit 3.000 US-Dollar (ca. 2.700 Euro) bzw. 3.500 USD für 10 kWh.

Mit deutlich unter 500 USD pro Kilowattstunde werden die „Powerwall“-Batteriesysteme (mit Software) für Installationsunternehmen höchst attraktiv, liegt doch der durchschnittliche Endkundenpreis für Lithium-Ionen-Batteriesysteme in Deutschland und Europa derzeit bei rund 2.000 Euro pro kWh.



Tesla-Chef Elon Musk bei der Präsentation der „Powerwall“-Photovoltaik-Speicher in LA

Als erstes berichtete das Solar-Leasing-Unternehmen SolarCity, es werde die Batteriespeicher für Privat-, Geschäfts- und öffentliche Kunden in den USA und abgelegene Gemeinden auf der ganzen Welt anbieten. [Mehr](#)

Darauf folgten in den USA Sunrun, Southern California Edison und Pacific Gas & Electric. In Europa kündigten das Energie- und IT-Unternehmen [LichtBlick](#) (Hamburg) und der Wechselrichter-Hersteller [Fronius](#) die Zusammenarbeit mit Tesla an.

Wie sich die Tesla-Offensive und die Kampfpreise auf den PV- und Speichermarkt auswirken, bleibt abzuwarten. Sicher ist aber, dass Tesla nicht nur mit seinen Elektroautos neue Wege eröffnet hat, sondern mit seiner Batterietechnologie nun auch im Massenmarkt punkten kann.

Energiespeicher auf der Intersolar und ees Europe; Speicher-Webinar am 20.Mai

Auf der ees Europe und der Intersolar Europe 2015 präsentieren rund 290 Aussteller innovative Batterie- und Speichertechnik – von der Produktion über das Batteriemangement bis zur Montage und zum Recycling.



Blick ins Energiespeicher-Labor des Fraunhofer ISE

Globale PV- und Speicher-Konferenzen unter einem Dach

Vom 9. bis 10. Juni treffen sich zur Intersolar Europe Conference und ees Europe Conference und den begleitenden Veranstaltungen rund 1.000 Teilnehmer und 200 Referenten aus aller Welt im ICM – Internationales Congress Center München. Für die beiden eigenständigen Konferenzen ist nur ein Ticket erforderlich.

Das Konferenzprogramm finden Sie unter:

- www.intersolar.de → [Agenda](#)
- ees-europe.com → [Agenda](#)

Am 20. Mai bieten die Veranstalter der Intersolar und ees Europa ein kostenloses Energiespeicher-Webinar in englischer Sprache an. Sprecher sind Dr.-Ing. Matthias Vetter, Fraunhofer ISE und Alfons Westgeest, EUROBAT. Daniela Schreiber von der IBESA Storage Alliance wird das Internet-Seminar moderieren.

[Weitere Informationen und Registrierung](#)

Anzeige

Die neuen Strangwechselrichter sind da - sichern Sie sich Ihren persönlichen e.Key!

Die neuen Strangwechselrichter der BPT-S-Reihe von Bosch Power Tec setzen Maßstäbe in punkto Bedienungsfreundlichkeit und Analysemöglichkeiten.



Die berührungslose Gestiksteuerung und die sekundenschnelle Datenübertragung durch RFID-Technologie garantieren eine fehlerfreie Installation. Der integrierte Datenlogger und neue Kommunikationsschnittstellen dienen der vereinfachten Fernanalyse. Denn hohe technische Maßstäbe und guter Service gehen Hand in Hand.

Sichern Sie sich Ihren persönlichen e.Key und erfahren Sie mehr unter <http://www.bosch-power-tec.com>.

Gratis-Eintrittskarten zur Intersolar Europe für Infomail-Abonnenten

Als offizieller Medienpartner der Intersolar Europe 2015 kann der Solarserver in Kooperation mit dem Veranstalter Solar Promotion seinen Newsletter-Abonnenten insgesamt 50 kostenfreie Eintrittskarten anbieten.

Zur Bestellung genügt eine formlose E-Mail mit dem Betreff „Intersolar-Ticket“ an info@solarserver.de. Die ersten 50 Interessenten erhalten von uns einen Promo Code, den sie online einlösen können.

Der Solarserver auf der Intersolar Europe 2015 / Messe-Special mit Bannerwerbung zu Sonderkonditionen

Wollen Sie das große Interesse an Solartechnik und Speichern im Vorfeld der Intersolar effektiv und kostengünstig nutzen? Als Messe-Special bieten wir Ihnen eine **Bannerkampagne mit 100.000 garantierten Sichtkontakten** und **rund 20 % Messenachlass** an (Run of Site).

- Full-Size Banner (468x60): Messepreis: € 2.900 (statt € 3.900)
- Skyscraper (120x600) oder Medium Rectangle (300x250): Messepreis € 3.900 (statt € 4.900)

Rufen Sie uns jetzt an unter 07121-69681-32.

Vielen Dank für Ihr Interesse an unserem Newsletter!

Mit freundlichen Grüßen
Rolf Hug (Chefredakteur)

Folgen Sie dem Solarserver auf Twitter. Über 5.600 followers weltweit nutzen diesen Service zur schnellen Information: <http://twitter.com/solarserver>

Impressum:

Der Solarserver ist ein Internetportal der

Heindl Server GmbH

Kaiserstraße 137
D-72764 Reutlingen, Germany

Tel: ++49 (0)7121 69681-30
E-Mail: info@solarserver.de
URL: <http://www.solarserver.de>

Geschäftsführer: Rolf Hug;

Registergericht: Amtsgericht Stuttgart;
Registernummer: HRB 382398.

Inhaltlich Verantwortlicher gemäß § 10 Abs. 3 MDSStV:

Rolf Hug, Chefredakteur (Anschrift wie oben)

Wir freuen uns, wenn Sie die Solarserver-Infomail weiterempfehlen.
Das Anmeldeformular finden Sie nach der Registrierung unter:
solarserver.de/registrierung

Wenn Sie keinen Newsletter mehr wünschen, senden Sie bitte eine E-Mail mit dem Betreff "No Info" an info@solarserver.de