

TICKER

VOLL EINGEBUNDEN — Der Mannheimer Energieversorger MVV hat erstmals einen Solarpark in sein virtuelles Kraftwerk einbezogen. Die Schnittstelle zur Fernsteuerung des Solarparks Rauneberg südlich von Heidelberg hat die MVV zusammen mit Industriepartnern extra entwickelt.
www.mvv-energie.de

RECYCELTE AKKUS — Der Schweriner Energieversorger bietet seinen Kunden einen Solarstromspeicher an, dessen Batteriepacks aus recycelten Akkus bestehen. Vorher haben sie Elektrofahräder angetrieben. Die Kapazität der Stromspeicher beträgt bis zu fünf Kilowatt. Wegen des Einsatzes der Recyclingakkus sind sie nur halb so teuer wie neue Batterien.
www.wemag.com

NEUE ZAHLEN — Zur Intersolar hat der Bundesverband Solarwirtschaft neue Zahlen vorgelegt. Inzwischen haben 8,5 Millionen Bundesbürger eine Solaranlage zur Strom- oder Wärmeproduktion oder sind finanziell daran beteiligt. Das sind immerhin schon zehn Prozent der Bevölkerung.
www.solarwirtschaft.de

SYSTEMDIENSTLEISTUNGEN — Forscher des Fraunhofer-Instituts für Solare Energiesysteme haben nachgewiesen, dass Solaranlagen tatsächlich in der Lage sind, Systemdienstleistungen zu übernehmen. Dazu haben sie ein neues Messsystem entwickelt, um nicht jeden Wechselrichter einzeln vermessen zu müssen. Dadurch konnten sie die einzelnen Wechselrichter live verfolgen.
www.ise.fraunhofer.de

ENDE DER FÖRDERUNG — In Italien ist die Förderung der Photovoltaik zu Ende. Mit dem Erreichen des Deckels, den Rom bei einer jährlichen Fördersumme von 7,6 Milliarden Euro eingezogen hat, gibt es ab sofort keine Einspeisevergütung für Neuanlagen mehr.
www.newenergyprojects.de

WENIGER BESUCHER — Die diesjährige Intersolar zählte 1.330 Aussteller aus 47 Ländern. An den drei Messetagen besuchten insgesamt etwa 50.000 Besucher die europäische Leitmesse der Solarbranche.
www.intersolar.de

TRAFOS AUF DEM DACH — Der Schweizer Systementwickler Tritec hat Trafostationen für den Netzanschluss direkt auf ein Flachdach installiert. Dadurch will Tritec mögliche Verluste bei der Umwandlung des Solarstroms von der Niederspannung in die Mittelspannung vermeiden. Für die mehrere Tonnen schweren Trafos mussten extra Betonfundamente gegossen werden.
www.tritec-energy.com

UMSTIEG — Am 15. Juli endet die Bewerbungsfrist für das berufsbegleitende Studium zum Master of Science Erneuerbare Energien, das die Hochschule für Angewandte Wissenschaften in Hamburg zusammen mit der Akademie für Erneuerbare Energien Lüchow-Dannenberg anbietet.
www.akademie-ee.de

ZAHL DES MONATS

36 Jahre

alt ist die Photovoltaikanlage auf dem Dach des Energielabors der Universität in Oldenburg. Sie leistet fünf Kilowatt und produziert jährlich rund 3.750 Kilowattstunden sauberen Sonnenstrom. Zuverlässig und ohne nennenswerte Ausfälle. Ein wahrer Methusalem.

www.photovoltaic.eu

7/2013



Der Leistungsträger

DEHNlimit V2 Kombi-Ableiter Typ 1 für die DC-Seite von PV-Systemen

- Sehr hohes Blitzstromableitvermögen durch leistungsfähige Funkenstreckentechnik mit Gleichstromlöschkreis
- Erfüllung aller Anforderungen, die an einen Kombi-Ableiter Typ 1 in einer PV-Anlage gestellt werden

- Neu an der Ausführung V2 des bewährten DEHNlimit:
- mechanische Funktions-/Defektanzeige
 - Fernsignalisierung über potentialfreien Wechsler
 - Installationsvorteile durch Dreifachklemmen

Für mehr Informationen: www.dehn.de/anz/2302

DEHN schützt.
Überspannungsschutz, Blitzschutz / Erdung, Arbeitsschutz

DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG.
Postfach 1640, 92306 Neumarkt, Germany
Tel. +49 9181 906-1123, info@dehn.de