

08.06.2012

Sehr geehrte Kunden und Freunde des Solarserver,

mit unserem heutigen Newsletter laden wir Sie herzlich zu einem Besuch an unserem Stand auf der Intersolar Europe 2012 in München ein (13.- 15. Juni, Halle B3, Stand B3.111).

Im Mittelpunkt unseres Messeauftritts stehen ein kurzer Film, der die Bedeutung der rund 25 GW Photovoltaik-Leistung in Deutschland und ihre Auswirkungen auf das Stromnetz zeigt, und unser neues Publikumsportal zur Elektromobilität: www.emobilsilver.de geht zur Intersolar Europe an den Start. Außerdem empfehlen wir als offizieller Medienpartner der Intersolar Europe 2012 den Besuch der Sonderschau "PV und E-Mobility".

Photovoltaik-Weltrekord: Mehr als 22 Gigawatt Solarstromleistung an den Pfingsttagen in Deutschland – Solarserver-Kurzfilm zeigt Perspektiven der Netzintegration auf der Intersolar 2012



Die solare Kraftwerksleistung in Deutschland entsprach am Mittag des 25.05.2012 der Leistung von fast 20 Atomkraftwerken

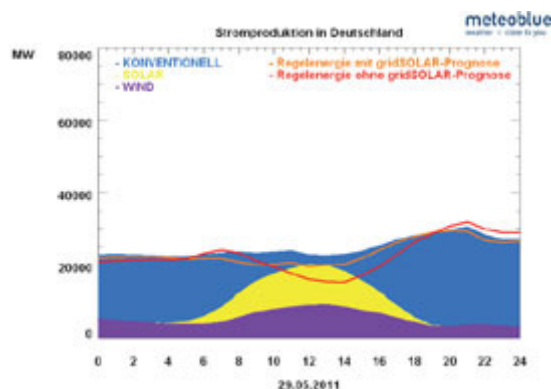
Der Ausbau der Photovoltaik und das fröhliche Wetter haben in Deutschland an Pfingsten für einen neuen Weltrekord bei der Solarstrom-Produktion gesorgt.

Bei wolkenlosem Himmel haben am 25. Mai erstmals Photovoltaik-Anlagen mit rund 22.000 Megawatt Leistung Solarstrom in das Netz eingespeist.

An solchen Tagen bestimmen Sonne und Wind die „Stromrichtung“ in Deutschland – und können fast den gesamten Bedarf an Regelleistung decken.

Was das bedeutet, zeigt der Solarserver mit seinem Kooperationspartner Meteoblue auf der Intersolar Europe 2012.

Mehrmals täglich präsentieren wir am Messestand einen Kurzfilm, der den wachsenden Beitrag von Sonne und Wind zur Stromproduktion anschaulich macht und die Entwicklung bis 2020 aufzeigt.



Sonne und Wind deckten am 29. Mai 2012 fast den gesamten Regellenergiebedarf in Deutschland

Im Mittelpunkt des Films stehen Szenarien zur Netzintegration von Photovoltaik- und Windenergieanlagen im Verhältnis zur Regelleistung und die Folgen für die Energieversorgung in Deutschland.

Experten von Meteoblue informieren darüber hinaus am Mittwoch und Donnerstag um 16 Uhr sowie am Freitag um 10 Uhr über Maßnahmen zur Optimierung der Einspeisung und die Bedeutung von Wetterprognosen für die Betreiber von PV-Kraftwerken.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Solarstrom in Hülle und Fülle; Elektromobilität auf dem Vormarsch. Neues Portal geht an den Start: www.emobilserver.de

25 Gigawatt Photovoltaik-Leistung in Deutschland, über 60 GW weltweit. Was noch vor einem Jahrzehnt utopisch schien, verändert die Energiewirtschaft radikal – und eröffnet neue Möglichkeiten für die emissionsfreie Mobilität.

Vor diesem Hintergrund informiert die Solarserver-Redaktion ab Mitte Juni 2012 mit einem neuen Internetportal über alle Aspekte der Elektromobilität: von Fahrzeugtypen, Elektro-Ladeinfrastruktur und Stromspeichersystemen über Smart Grids, Solarstrom-Eigenverbrauch und -produktion bis hin zu Politik, Wirtschaft und Technologie.



Die Heindl Server GmbH präsentiert das neue Portal emobilserver.de erstmals auf der Intersolar Europe in München am Stand B3.111

Die neue Online-Plattform emobilserver.de bietet wie der Solarserver tagesaktuelle Nachrichten, Hintergrundberichte, Interviews und zahlreiche interaktive Services.

Dazu zählen zum Beispiel aktuelle Statistiken und Ergebnisse aus der Marktforschung, ein Branchenverzeichnis, ein Stellenmarkt, ein Veranstaltungskalender sowie ein Verzeichnis von E-Bike-Touren mit detaillierter Live-Wettervorhersage.

Ein Lexikon und Grundlagenartikel erleichtern den Einstieg in die Elektromobilität.

Die Redaktion der Heindl Server GmbH greift dabei auf ihre Expertise und Erfolge mit dem Solarserver zurück.

Anzeige

Das Beste für PC-based Automation



Profitieren Sie von deutlich mehr Leistung und Möglichkeiten in Ihrer Automatisierung!

Mit SIMATIC PC-based Automation: Höchste Performance durch High-End Industrie-PCs mit neuen Intel Core Prozessoren i7/i5/i3, Integration von PC-Hochsprachen in das S7-Programm, Engineering in SIMATIC STEP 7 sowie Taktsynchronität mit PROFINET und IRT.

www.siemens.de/pc-based-automation

Und mit dem ersten fehlersicheren Software-Controller realisieren Sie sogar Safety Applikationen mit dem PC. Verwirklichen Sie Ihre Applikation effizient und wirtschaftlich mit SIMATIC PC-based Automation.

Intersolar Europe 2012: Sonderschau informiert über Photovoltaik und E-Mobility



Elektromobile spielen im erneuerbaren Energiesystem eine wichtige Rolle, denn Elektromotoren haben einen deutlich höheren Wirkungsgrad als Verbrennungsmotoren. Und die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien ist wesentlich effizienter als die Herstellung von Biotreibstoff.

Zusätzlich können die Batterien der Elektrofahrzeuge durch intelligente Be- und Entladestrategien zur Stabilisierung des Stromnetzes beitragen.

Autos stehen typischerweise 90 % der Zeit. Während der Arbeitszeit oder nachts kann die Ladeelektronik die Beladung auf die Zeiten mit großem Angebot von Solar- oder Windstrom konzentrieren und zwischenzeitlich bei Spitzenbedarf die Batterie des Elektromobils kurzzeitig auch teilentladen.

Eine Solarstromanlage, die auf einem Carport montiert wird, eignet sich ideal zur Deckung des Strombedarfs für ein Elektrofahrzeug. Über PV-Carports, Ladestationen und Elektrofahrzeuge informiert die Sonderschau PV und E-Mobility der Intersolar Europe 2012 auf dem Freigelände, Stand FG.700. Dort besteht auch die Möglichkeit, Testfahrten mit Elektrofahrzeugen zu machen.

Besuchen Sie den Solarserver auf der Intersolar in München und San Francisco

Unsere Redaktion und der Kundenservice freuen sich auf Ihren Besuch auf der Intersolar Europe 2012 und auf der Intersolar North America 2012.



Wenn Sie Werbung auf dem SolarServer schalten oder sich im Branchenverzeichnis eintragen wollen, beraten wir Sie gerne.

Gerne beantworten wir auch Ihre Fragen zu unseren Solar-Portalen und zum emobilserver und sind gespannt auf Ihre Anregungen.



- Intersolar Europe 2012: München, 13.- 15. Juni; Halle B3, Stand B3.111
- Intersolar North America 2012: San Francisco, July 10 – 12, Moscone West, Level 2, booth # L223

Vielen Dank für Ihr Interesse an unserem Newsletter. Wir sehen uns in München!

Mit freundlichen Grüßen
Rolf Hug (Chefredakteur)

Folgen Sie dem Solarserver auf Twitter, Rund 2.400 follwers weltweit nutzen diesen Service zur schnellen Information: <http://twitter.com/solarserver>

Impressum:

Geschäftsführer: Rolf Hug;

Der Solarserver ist ein Internetportal der

Registergericht: Amtsgericht Stuttgart;

Heindl Server GmbH

Registernummer: HRB 382398.

Kaiserstraße 137, D-72764 Reutlingen,
Germany, Tel: ++49 (0)7121 69681-30
E-Mail: info@solarserver.de;

Inhaltlich Verantwortlicher gemäß § 10 Abs. 3 MDStV:

Rolf Hug, Chefredakteur (Anschrift wie oben)

URL: <http://www.solarserver.de>

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