

10. Fachtagung Energie

Photovoltaik und Netzintegration

15. bis 16. Oktober 2013, Leipzig



- Netzsicherheit und Regelungstechnik
- Rechtliche Rahmenbedingungen zum Netzanschluss
- Speichertechnik und deren Integration in die Verteilnetze
- EEG und PV-Einspeisung nach der Bundestagswahl

Besuchen Sie uns unter: www.ew-online.de

QR-Code mit dem Handy scannen
und mehr über uns erfahren.



Dienstag, 15. Oktober 2013

- 13.30 Uhr** **Check-in mit Ausgabe der Tagungsunterlagen und Begrüßungsimbiss**
- 14.00 Uhr** **Begrüßung und Einführung in das Thema durch den Tagungsleiter**
Martin Frey | EW Medien und Kongresse GmbH, Frankfurt am Main
- 14.15 Uhr** **Spannungshaltung im Verteilnetz**
Dr. Adam Slupinski | ABB AG - Elektrische Systemberatung / Business Development
Smart Grid, Mannheim
- 14.45 Uhr** **Gesetzliche Anforderungen zum Anschluss von Photovoltaikanlagen
an das öffentliche Netz**
Dr. Torsten Bischoff | Referatsleiter E I 4, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und
Reaktorsicherheit, Berlin
- 15.15 Uhr** **Fragen und Diskussion, anschließend Kaffeepause**
- 16.15 Uhr** **Systematisierung von regelbaren Ortsnetztransformatoren und Niederspannungsreglern**
Falko Ebe | Institut für Energie- und Antriebstechnik, Hochschule Ulm
- 16.45 Uhr** **FITformer REG, der anpassungsfähige Ortsnetz-Transformator**
Ronald Schmid | Verantwortlicher für Vertrieb von Verteilnetztransformatoren,
Siemens AG, Nürnberg
- 17.15 Uhr** **Niederspannungsregelsysteme im Feldversuch**
Stefan Hoppert | A. Eberle GmbH & Co. KG, Nürnberg
- 17.45 Uhr** **Fragen und Diskussion und Ende des ersten Tages**
- 19.00 Uhr** **Gemeinsames Abendessen**

Mittwoch, 16. Oktober 2013

- 9.25 Uhr** **Begrüßung durch den Tagungsleiter**
Martin Frey | EW Medien und Kongresse GmbH, Frankfurt am Main
- 9.30 Uhr** **Wechselrichtertechnologie und Netzintegration**
Prof. Bernd Engel | TU Braunschweig
- 10.00 Uhr** **Praxislösungen zur Netzintegration - heute und morgen**
Thomas Schaupp | Entwicklung / Netzintegration, KACO new energy GmbH,
Neckarsulm
- 10.30 Uhr** **Fragen und Diskussion, anschließend Kaffeepause**

- 11.30 Uhr** **Lithium-Ionen-Batterien auf der Verteilnetzebene und ihr Beitrag zur Netzsicherung**
Holger Schuh | Geschäftsführer, Saft Batterien GmbH, Nürnberg
- 12.00 Uhr** **Welche Speicher braucht der Netzbetrieb? Situation in einem Ortsnetz**
Ralf Baudisch | Abteilungsleiter Asset Management, Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom mbH, Halle (Saale)
- 12.30 Uhr** **Fragen und Diskussion, anschließend Mittagessen**
- 14.00 Uhr** **"EEG und PV-Einspeisung nach der Bundestagswahl" - Sie fragen, Experten antworten**
Moderierte Diskussion mit den Teilnehmern und Experten:
- Martin Brück von Oertzen, Rechtsanwalt und Gesellschafter, Sozietät Wolter Hoppenberg, Hamm / Westfalen
 - Florian Brahms, Rechtsanwalt, Maslaton Rechtsanwaltsgesellschaft mbH, Leipzig
 - Jörg Mayer, Geschäftsführer, Bundesverband Solarwirtschaft, Berlin
 - Cornelia Viertl, Referentin E I 5 "Solarenergie, Biomasse, Geothermie (Strom)", Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit
- 15.00 Uhr** **Ende der Fachtagung**

Thema

Der Ausbau der Solarstrom-Erzeugungsanlagen in Deutschland vollzog sich in den vergangenen Jahren auf gleichbleibend hohem Niveau: Der Bestand Ende 2012 betrug 32,4 GW installierte Leistung (Bundesverband der Solarwirtschaft e.V.).

Vor dem Hintergrund der steigenden EEG-Umlage wurde die Förderung der Photovoltaik in der Öffentlichkeit bereits kontrovers diskutiert.

Die 10. Fachtagung „Photovoltaik und Netzintegration“ findet kurz nach der Bundestagswahl 2013 statt und bietet mit der Auswahl der Referenten eine erste Orientierung über die weiteren Ausbaupfade der Erneuerbaren Energien, allen voran der Photovoltaik.

Neben der Zukunft des Erneuerbare-Energien-Gesetzes stehen vor allem technische Fragestellungen zur Netzsicherheit zur Diskussion, etwa technische Vorgaben zum Anschluss von Photovoltaikanlagen, die Mittelspannungsrichtlinie, das 50.2 Hz-Problem, Wechselrichtertechnologien sowie Einspeisemanagement und der Einsatz von Speichern zur Netzentlastung. Da der Großteil der Photovoltaikanlagen in die Verteilnetze einspeist, rückt deren Management in den Fokus der Netzbetreiber. Maßnahmen, wie der regelbare Ortsnetztransformator, können für Entlastung in den Netzen sorgen.

Zielgruppe

Die Tagung richtet sich an Bereichs- und Abteilungsleiter sowie an verantwortliche Mitarbeiter von regionalen und kommunalen Energieversorgungsunternehmen und Netzbetreibern. Angesprochen sind ebenfalls Mitarbeiter von Herstellerfirmen, Planungsbüros und Betreiberunternehmen sowie von Verbänden, Behörden und Kommunen.

Photovoltaik und Netzintegration 15. bis 16. Oktober 2013, Leipzig



Medien und Kongresse

Name | Vorname

Titel | Funktion im Unternehmen

E-Mail*

Unternehmen

Abteilung

Postfach | Straße

PLZ | Ort

Telefon

Telefax

Abweichende Rechnungsanschrift

Unternehmen

Straße | Postfach

PLZ | Ort

Datum

Unterschrift | Stempel

Veranstaltungsbeginn

Dienstag 15. Oktober 2013
14.00 Uhr

Veranstlungsende

Mittwoch 16. Oktober 2013
15.00 Uhr

Veranstlungsort

Marriott Leipzig
Am Hallischen Tor 1
04109 Leipzig
Telefon 03 41.9 65 30
Telefax 03 41.9 65 39 99
E-Mail leipzig.marriott@marriott-hotels.com
www.marriott.de

Zimmerreservierung

Wir haben im Tagungshotel ein Zimmerkontingent zum Sonderpreis bis 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn für Sie reserviert. Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung direkt unter dem Stichwort „EW“.

Telefax 0 69.710 46 87-95 52
anmeldung@ew-online.de

Ihre Ansprechpartner

Frank Wiesemann
Projektmanager
Birgit Hintze
Projektassistentin
Telefon 0 69.710 46 87-444
birgit.hintze@ew-online.de

Fragen zur Anmeldung?

Telefon 0 69.710 46 87-552

EW Medien und Kongresse GmbH

Kleyerstraße 88
60326 Frankfurt am Main
info@ew-online.de
www.ew-online.de

Anreise

Für Ihre Anreise können Sie das kostengünstige Veranstaltungsticket der DB nutzen. Ausführliche Informationen dazu finden Sie auf unserer Homepage unter der Rubrik „Veranstaltungen“. Buchbar ist das Angebot ab sofort unter der Hotline 0 18 05-31 11 53 mit dem Stichwort: EW (Telefonkosten aus dem Netz der Deutschen Telekom AG betragen 14ct/min. Die Hotline ist Montag bis Samstag von 8.00–21.00 Uhr erreichbar.)

In Kooperation mit **DB BAHN**

Teilnehmerbeitrag

€ 1.290,- zzgl. MwSt.
(einschließlich Tagungsunterlagen, Begrüßungskaffee, Mittagessen, Abendessen, Getränke und Pausenbewirtung).
Übernachungskosten sind nicht inbegriffen.
Bei Absagen ab dem 13. Kalendertag vor Veranstaltungsbeginn berechnen wir 50 %, bei Absagen ab dem 7. Kalendertag vor Veranstaltungsbeginn 100 % des Teilnahmebeitrags.
Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der EW Medien und Kongresse GmbH, die auf Anfrage erhältlich sind.