

5. Internationale Konferenz zur Speicherung Erneuerbarer Energien (IRES 2010)

Die überall auf der Erde verfügbaren natürlichen Potenziale Erneuerbarer Energien ermöglichen den vollständigen Ersatz fossiler und atomarer Energien – bei der Strom- und Wärmeversorgung sowie für die Mobilität.

Dieser Umbau erfordert einen Mix der verschiedenen Formen Erneuerbarer Energien, die sich wechselseitig ergänzen, die Ausrichtung der Versorgungsnetze und deren Management auf die Erneuerbaren Energien und natürlich die Speicherung von Strom und Wärme für verschiedene Anwendungen, Leistungsbereiche und Zeiträume.

Dies eröffnet bahnbrechende Möglichkeiten zur dynamischen Entfaltung Erneuerbarer Energien in vielfältigen energieautonomen Formen: für Unternehmen, beim Wohnungsbau, in Siedlungen,

Städten, Regionen und Ländern. Darin stecken enorme Chancen für technologische Innovationen, die zukunftsweisende industrielle Perspektiven eröffnen.

EUROSOLAR und der Weltrat für Erneuerbare Energien (WCRE) haben 2006 die IRES-Konferenzreihe gestartet, die der Entwicklung des Speicherpotenzials und der Profilierung der Anwendungen dient. In der Fachwelt hat sich die IRES als zentraler Ort des Wissens- und Meinungsaustauschs über eine der Schlüsselfragen der künftigen Energieversorgung etabliert.

Aufgrund des großen Erfolgs findet im November dieses Jahres bereits die fünfte Konferenz der IRES-Reihe statt. Wir würden uns freuen, Sie auf der IRES 2010 in Berlin begrüßen zu dürfen.



Dr. Hermann Scheer, MdB
Präsident EUROSOLAR
Chairman WCRE
(Conference Chairman)



Dr. Wolfgang Palz
Chairman WCRE



Prof. Dr. Dirk Uwe Sauer
RWTH Aachen
(Scientific Conference Chairman)



5. Internationale Konferenz zur Speicherung Erneuerbarer Energien (IRES 2010)

22. – 24. November 2010

SEMINARIS CampusHotel Berlin, Science & Conference Center, Berlin

Programmschwerpunkte:

- Energiespeichertechnologien für die Bereiche Strom, Wärme und Mobilität (elektrochemische, elektrostatische, elektromechanische, elektrodynamische, chemische, thermische und thermochemische Speichertechnologien)
- Speichersysteme für den stationären und mobilen Einsatz und deren Verknüpfung mit dem Stromnetz
- Offgrid- und Microgrid-Systeme
- Hybrid-/Verbundsysteme Erneuerbarer Energien und Smart Grid-Konzepte
- Szenarien und Abschätzungen für den Bedarf an Speicherkapazität in allen Anwendungsbereichen und Strategien für Energiesysteme mit hohem Anteil Erneuerbarer Energien und rein regenerative Energiesysteme
- Markteinführungsstrategien und die damit verbundenen Geschäfts- und Kostenmodelle für den Betrieb von Speichersystemen und Hybrid- und Verbundsystemen Erneuerbarer Energien unter unterschiedlichen ökonomischen und technologischen Rahmenbedingungen
- Hochtemperaturspeicher für Concentrating Solar Power (CSP)
- Wärmespeicher für industrielle Anwendungen
- Eigenverbrauch von Solarstrom
- und insbesondere realisierte Systeme und damit gemachte Betriebserfahrungen
- Fachworkshops und Exkursion am Vormittag des 3. Konferenztages

Konferenz-Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich an zur:

5. Internationalen Konferenz zur Speicherung Erneuerbarer Energien (IRES 2010)

Teilnahmegebühren Plenum 22.-23.11.2010
bei Anmeldung **vor dem 1. Oktober 2010**

_____ 650,00 €uro
 Mitglieder von EUROSOLAR/WCRE 475,00 €uro
(Mitgliedsnummer _____)

Teilnahmegebühren Plenum 22.-23.11.2010
bei Anmeldung **nach dem 1. Oktober 2010**

_____ 750,00 €uro
 Mitglieder von EUROSOLAR/WCRE 575,00 €uro
(Mitgliedsnummer _____)

Anmeldung zu Fachworkshops und Exkursion am Vormittag des 3. Konferenztages **ab Juli 2010** möglich.

Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr an:

EUROSOLAR e.V., Konto-Nr. 40 42 50, Sparda Bank West e. G., Bankleitzahl 370 605 90, IBAN DE98 3706 0590 0000 404250, BIC GENODED1SPK, Verwendungszweck: IRES 2010 + Name

Name _____

Organisation _____

Straße _____

PLZ, Ort _____ Land _____

E-Mail _____ Tel./Fax _____

Datum _____ Unterschrift _____

Das ausgefüllte Anmeldeformular senden Sie bitte an:

EUROSOLAR, Kaiser-Friedrich-Str. 11, D-53113 Bonn/Germany
Tel: +49-(0)228-36 2373 oder 36 2375
Fax: +49-(0)228-36 1279 oder 36 12 13
IRES@eurosolar.de, info@eurosolar.org
www.eurosolar.org, www.wcre.org



Online-Registrierung und weitere Information: www.eurosolar.org

Teilnahmebedingungen: Der Teilnahmebeitrag für diese Veranstaltung beinhaltet Tagungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke sowie ein Abendessen. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung. Bei Stornierung (nur schriftlich) erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von 50% der Teilnahmegebühr. Bei Nichterscheinen oder Stornierung am Veranstaltungstag wird der gesamte Teilnahmebeitrag fällig. Gerne akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer. Programmänderungen aus dringendem Anlass behält sich der Veranstalter vor.

Veranstaltungsort: Seminaris CampusHotel Berlin, Science & Conference Center, Takustraße 39, 14195 Berlin



WCRE

World Council for Renewable Energy



Vorankündigung

EUROSOLAR und der Weltrat für Erneuerbare Energien (WCRE)
laden ein

5. Internationale Konferenz zur Speicherung Erneuerbarer Energien (IRES 2010)



22. – 24. November 2010

SEMINARIS CampusHotel Berlin, Science & Conference Center
Berlin

Veranstalter: **EUROSOLAR**
World Council for Renewable Energy (WCRE)