



Forschung und Entwicklung im Bereich Dezentraler Erzeugung

Projekte der Europäischen Energieforschung



Montag, 18. Okt. 2004, 15:30 – 17:30

Hotel Estrel, Raum 3, Sonnenallee 225, 12057 Berlin

Nationales Seminar

Zur Präsentation des Projekts

DGnet - Europäisches Forschungsnetzwerk zur Integration erneuerbarer Energiequellen und dezentraler Erzeugung

Auftraggeber: Europäische Kommission, DG Forschung
Iberdrola Redes (E)

Partner: Iberdrola Redes (E, Koordinator), ISET (D), Siemens (D), FGH Mannheim (D), CESI (I), GE-
NEC (F), Areva (F/GB), ECN (NL), Labein (E), Arsenal Reseach (A), VTT (FI), ESB (IRL),
Psymatrix (GB), COGEN (B), ENEL (I) und 23 weitere Partner

Laufzeit: 2001 – 2004

Im Europäischen Forschungsnetzwerk „DGnet - European Network for Integration of Renewables and Distributed Generation“ werden technologieübergreifende Fragestellungen der Entwicklung von wettbewerbsfähigen Lösungen zur besseren Integration erneuerbarer Energien und anderer dezentraler Erzeugungseinheiten in Energieversorgungssysteme unter Beteiligung namhafter europäischer Akteure aus Industrie, Forschung und Energiewirtschaft behandelt.

Das Netzwerk gehört zur *Target Action „Integration“* des Bereichs nichtnukleare Energieforschung im 5. Rahmenprogramm der Europäischen Kommission. Zu den Zielsetzungen zählen das Benchmarking der europäischen Programme und Initiativen auf diesem Gebiet, die Beschreibung der Exzellenzzentren, Aktionspläne für die Standardisierung und Zertifizierung, sowie die Identifikation des zukünftigen Forschungsbedarfs.

Im Seminar werden einige ausgewählte Ergebnisse des Projekts hinsichtlich Forschung, Standardisierung, Regulierung und Kommunikation aus deutscher und Europäischer Sicht präsentiert. Zusätzlich zu den Projektergebnissen wird die Europäische Kommission Ziele und Arbeitsprogramm zur Integration dezentraler Erzeugung sowie den Inhalt des gegenwärtigen ‚Call for Proposals‘ im 6. Forschungsrahmenprogramm „Nachhaltige Energieversorgung“ darstellen.

Die Teilnahme am Seminar ist kostenlos, eine Registrierung ist jedoch bis zum 14.10.04 erforderlich. Im Anschluss an das Seminar sind alle Teilnehmer zur Eröffnungsveranstaltung (inkl. Abendprogramm) des VDE Kongresses eingeladen.

Veranstaltungsreihe
Nationale Seminare des Dgnet Projekts

Österreich
Wien, 19. Februar 2004

Bulgarien
Sofia, 29. April 2004

Finnland
Tampere, 24. August 2004

Italien
Mailand, 14. September 2004

Polen
Warschau, 07. Oktober 2004

Frankreich
Paris, 12. Oktober 2004

Deutschland
Berlin, 18. Oktober 2004

Grossbritannien
Birmingham, 18. Oktober 2004

Irland
Dublin, 27. Oktober 2004

Niederlande
Den Haag, 10. November 2004

Spanien
Madrid, 18. November 2004

www.dgnet.org

Eintägiges DGnet Abschluß-Symposium

Brüssel, 30. November 2004
Marriott Hotel

Siehe auch
www.conference-on-integration.com

PROGRAMM

15:30 Begrüßung und Einführung

Cornel ENSSLIN
ISET e.V.

15:40 Die zukünftige Rolle dezentraler Energie-
versorgungsstrukturen in Europa

Prof. Dr. Jürgen SCHMID
Vorstandsvorsitzender ISET e.V.
Koordinator des EC Forschungs-Cluster IRED

16:00 DGnet: Europäisches Netzwerk zur Integration
dezentraler Erzeugung – Zielsetzung und
Ergebnisse der dreijährigen Laufzeit

Cornel ENSSLIN
ISET e.V.

16:20 F&E in Europa – Erreichte Ergebnisse und
weiterer Bedarf

Dr. Christine SCHWAEGERL
Siemens AG

16:50 SCADAonWeb – Innovative Kommunika-
tionsstrukturen für die Dezentrale Erzeugung

Dr. Michael SCHWAN
FGH Mannheim

17:10 European Commision Sustainable Energy
Systems Research in FP6 - Medium to long Term
Actions

Manuel SÁNCHEZ JIMÉNEZ (*angefragt*)
Europäische Kommission, GD Forschung

17:30 Ende der Veranstaltung

Anmeldung

unter Angabe von

- Name/Vorname/Titel
- Firma/Organisation

per E-Mail an mmandel@iset.uni-kassel.de
(Monika Mandel, ISET)

Organisation und Programm

Cornel Ensslin, ISET / Dr. Christine Schwaegerl, Siemens AG

In Zusammenarbeit mit **VDE**