

Programm

Netzausbau, intelligente Lösungen und Speichermöglichkeiten:
Wie kann die Integration der Erneuerbaren Energien gelingen?

Dienstag, den 22. Mai 2012
Französische Botschaft in Deutschland
Eingang: Wilhelmstraße 69, 10117 Berlin

Die Konferenz wird moderiert von Dr. Peter Ahmels, Leiter Erneuerbare Energien bei der Deutschen Umwelthilfe / Forum Netzintegration Erneuerbare Energien

- | | |
|--------------------------|---|
| 9.00 - 9.30 Uhr | Empfang der Teilnehmer |
| 9.30 - 9.45 Uhr | Begrüßung <ul style="list-style-type: none">- Mélanie Persem, Koordinierungsstelle Erneuerbare Energien- Vertreter der Französischen Botschaft in Deutschland |
| 9.45 - 10.15 Uhr | Ausbau der Stromnetze: Die Zielsetzungen der Regierungen <ul style="list-style-type: none">- Frankreich: Pierre Fontaine, frz. Generaldirektion für Klima und Energie- Deutschland: Berthold Goeke, Bundesumweltministerium |
| 10.15 - 13.30 Uhr | NETZINTEGRATION ERNEUERBARER ENERGIEN – TEIL I |
| 10.15 - 11.15 Uhr | Geht der Netzausbau voran? Bestandsaufnahme Deutschland und Frankreich <ul style="list-style-type: none">- Frankreich: Hervé Mignon, Réseau transport d'électricité (RTE, frz. Übertragungsnetzbetreiber)- Deutschland: Ulrike Hansen, Bundesnetzagentur |
| 11.15 - 11.45 Uhr | KAFFEPAUSE |
| 11.45 - 12.15 Uhr | Möglichkeiten der Erdverkabelung in Hoch- und Höchstspannungsnetzen
Technik, Kosten, Nutzen, Akzeptanz
Heinrich Brakelmann, Universität Duisburg-Essen |
| 12.15 - 12.45 Uhr | Stromnetzausbau: Die Frage lokaler Akzeptanz
Gundula Hübner, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg |
| 12.45 - 13.30 Uhr | Panel I: Wie können die Erneuerbaren zur Netzstabilität und
Versorgungssicherheit der Übertragungsnetze beitragen?
Olivier Feix (50Hertz Transmission GmbH), Stephanie Ropenus (Bundesverband WindEnergie), Jens Bömer (Ecofys), Daniel Fürstenwerth (Renewables Grid Initiative), Hervé Mignon (RTE) |
| 13.30 - 14.30 Uhr | MITTAGESSEN |



Bureau de coordination énergies renouvelables
Koordinierungsstelle Erneuerbare Energien

Konferenz der Koordinierungsstelle Erneuerbare Energien
Berlin, 22. Mai 2012

- 14.30 - 16.00 Uhr** **NETZINTEGRATION ERNEUERBARER ENERGIEN – TEIL II**
- 14.30 - 14.55 Uhr** **Innovative Netzbetreiber: EWE und seine Erfahrungen im Bereich Smart Grids und Netzintegration Erneuerbarer Energien mit dem Projekt *eTelligence***
Tanja Schmedes, EWE
- 14.55 - 15.20 Uhr** **Beispiel eines Smart-Grid-Pilotprojekts in Frankreich**
Rémy Garaude-Verdier,
Électricité Réseau Distribution France (ERDF, Verteilnetzbetreiber)
- 15.20 - 16.00 Uhr** **Panel II: Analyse, Prognosen und Modellierung der Stromerzeugung: Neue Herausforderungen für die Verteilnetze**
Tanja Schmedes (EWE), Jörg Mayer (Bundesverband Solarwirtschaft), Eric Ahlers (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft), Marc Boillot (ERDF), Jean-Yves Grandier (Valorem)
- 16.00 - 16.30 Uhr** **KAFFEPAUSE**
- 16.30 - 18.00 Uhr** **STROMSPEICHER: WELCHE CHANCEN FÜR DIE ENERGIEVERSORGUNG DER ZUKUNFT?**
- 16.30 - 16.55 Uhr** **Die Erneuerbaren und Speichermöglichkeiten: Welche Voraussetzungen bringen den Ausbau wirklich in Gang?**
Pierre-Guy Therond, EDF EN
- 16.55 - 17.20 Uhr** **Stromspeicherung im Gasnetz: Power-to-Gas aus der Sicht eines Windparkbetreibers**
Werner Diwald, ENERTRAG
- 17.20 - 17.45 Uhr** **Das Projekt MYRTE: Ein Beispiel für Wasserstoffspeicherung im Bereich Solarenergie**
Christophe Bidault, AREVA HELION
- 17.45 - 18.00 Uhr** **Zusammenfassung und Diskussion zum Thema Speicher und Erneuerbare**
- 18.00 - 18.15 Uhr** **ERGEBNISSE UND ZUSAMMENFASSUNG DER KONFERENZ**
- 18.15 - 20.00 Uhr** **EMPFANG IN DER FRANZÖSISCHEN BOTSCHAFT**

Die Konferenz wird auf Französisch und Deutsch simultan verdolmetscht.

Die Besichtigung des Yunicos-Campus wird am 23. Mai von 10.00 bis 12.30 Uhr stattfinden.
(Anmeldung erforderlich, max. 30 Teilnehmer)

Mit freundlicher Unterstützung von:

* angefragt

