

2. Sitzung der AG Flexibilisierung am 22.9.2014, 10.00-15.15 Uhr

Block 1: 10.00-12.15 Uhr

Flexibilisierung konventioneller Kraftwerke und deren aktueller und zukünftiger Beitrag zur technisch erforderlichen (Gesamt-) Mindesterzeugung u.a. zur Sicherung der Systemstabilität im Rahmen der Energiewende - Zusammenhänge

- 10.00-10.10 Uhr Begrüßung
- 10.10-10.30 Uhr Herausforderungen für das Stromversorgungssystem bei steigendem Anteil erneuerbarer Energien
Dr. Marian Klobasa, Fraunhofer ISI
- 10.30-11.00 Uhr Mindesterzeugung durch konventionelle Kraftwerke u.a. zur Sicherstellung der Systemstabilität – Sachverhalt und Ausblick
Dr. Christoph Maurer, Consentec GmbH
- 11.00-11.10 Uhr KWK-Flexibilität im industriellen Sektor - Praxisbeispiel
Dr. Claus Beckmann, BASF
- 11.10-12.15 Uhr Diskussion
- 12.15-13.00 Uhr Imbiss

Block 2: 13.00-15.15 Uhr

Potenziale des Lastmanagements in Deutschland

- 13.00-13.20 Uhr Potenziale der Lastreduktion
Dr. Ralf Wissen, r2b energy consulting
- 13.20-13.40 Uhr Potenziale der Lastverschiebung
Thomas Langrock, BET Aachen
- 13.40-14.00 Uhr Potenziale von Demand Response in Deutschland – Praktische Erfahrungen
Andreas Flamm, Entelios AG
- 14.00-15.00 Uhr Diskussion
- 15.00-15.15 Uhr Abschluss der Sitzung