

Herbst-Forum 2015

Jahrhundertherausforderung ENERGIE

29. internationales Europa Forum Luzern
Montag, 16. November 2015
KKL Luzern



Inhaltsverzeichnis

Das Europa Forum Luzern
Vorwort des Herausgebers
Vorwort – *Stefan Roth*
Zur Tagung – *Christof Wicki*
Programm der Tagung
Referentinnen und Referenten

I öffentliche Veranstaltung, Montag, 16. November 2015

Eröffnung – <i>Stefan Roth</i>	1
Energie: Chance und Herausforderung für Österreich und die Europäische Union – <i>Christian Schönbauer</i>	4

II Symposium, Montag, 16. November 2015

Eröffnung – <i>Reto Wyss</i>	9
Globale Energieversorgung im 21. Jahrhundert – <i>Christoph Frei</i>	11
Europäische Energiepolitik: Zwischen Gestaltungswillen und blossem Verwalten des Status quo – <i>Oliver Geden</i>	24
«Die Schweiz überschätzt ihre Bedeutung» – <i>Interview mit Oliver Geden</i>	29
Künftiger Energiebedarf und Wirtschaftswachstum – <i>Gebhard Kirchgässner</i>	33
Finanzierung der Energiewende – <i>Dominik Bollier</i>	42
Energieforschung in der Schweiz und ihre Potentiale – <i>Rolf Schmitz</i>	46
Horizon 2020 - Forschungsprojekte Energie – <i>Peter Erni</i>	51
Energiespeicherung - die Schlüsseltechnologie der Zukunft – <i>Andreas Züttel</i>	57
Gridsense: Dezentrale Intelligenz zur Stromsteuerung – <i>Roman Rudel</i>	63
Energiestrategie 2050: Was können dezentrale Energiesysteme leisten?	
– <i>Matthias Sulzer</i>	68
Erneuerbare Gase: Innovation für die Zukunft – <i>Kurt Lüscher</i>	73
Digitalisierung der Energiebranche als Megatrend – <i>Interview mit Kurt Lüscher</i> ...	79
Strategien und Perspektiven der europäischen Gasversorgung – <i>Beate Raabe</i>	81
Energieversorgung Schweiz: Autarkie oder international koordiniert?	
– <i>Walter Steinmann</i>	91
Schlusspunkt – <i>Davide Scruzzi</i>	96

CD-ROM (Beilage im Umschlag)

Auf der CD-ROM sind folgende Daten:

- Inhaltsverzeichnis
- Powerpoint-Präsentationen
- ausgewählte Beiträge und Diskussionen als MP3-Audiodateien
- rechtliche Hinweise zum Gebrauch der CD