

# Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort</b>	<b>7</b>
Dietmar Schütz, Präsident des Bundesverbandes Erneuerbare Energie e.V. und Björn Klusmann, Geschäftsführer des Bundesverbandes Erneuerbare Energie e.V.	
<b>Systemtransformation statt Systemintegration: auf dem Weg zu einem zukunftsfähigen Stromsystem</b>	<b>11</b>
Prof. Dr. Uwe Leprich, Institut für ZukunftsEnergieSysteme (IZES)	
<b>Dezentralität vs. Zentralität des Strommarktdesigns der Zukunft</b>	<b>39</b>
Dr. Christian Nabe, „Power Systems & Markets“, Ecofys	
<b>Elemente für ein zukunftsfähiges Strommarktdesign</b>	<b>59</b>
Dr. Sven Bode und Dr. Helmut Groscurth, arrhenius Institut für Energie- und Klimapolitik	
<b>Strommärkte als Auslaufmodell? Die Rolle und das Design von Marktmechanismen in der „Großen Transformation“ des Stromversorgungssystems</b>	<b>85</b>
Dr. Felix Chr. Matthes, Öko-Institut, Institut für Angewandte Ökologie	
<b>Energiewende: Brauchen wir noch „Kapazitätsmärkte“ für konventionelle Kraftwerke?</b>	<b>109</b>
Jan Siegmeier und Prof. Dr. Christian von Hirschhausen, TU Berlin	

III

**Brauchen wir eine grundlegende Reform des Stromhandels aufgrund der  
anstehenden Herausforderungen im Stromnetz?** 133

Frank Peter und Leonard Krampe,  
Prognos AG

**Speichertechnologien im Energiemarkt der Zukunft** 155

Prof. Dr. Frithjof Staiß, Dr. Frank Musiol, Benjamin Schott und Holger Höfling,  
Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW)