



ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE TAGESFRAGEN

ZEITSCHRIFT FÜR ENERGIEWIRTSCHAFT · RECHT · TECHNIK UND UMWELT

Redaktion:

Martin Czakainski · Franz Lamprecht · Jörg Siefke-Bremkens · Thomas Falk

Wissenschaftlicher Beirat:

Prof. Dr. Ottmar Edenhofer, Berlin · Prof. Dr. Manfred Fischedick, Wuppertal · Prof. Dr. Andreas Löschel, Mannheim · Prof. Dr. Wolfgang Löwer, Bonn · Prof. Dr. Albert Moser, Aachen · Prof. Dr. Carl Christian von Weizsäcker, Bonn · Prof. Dr. Ulrich Wagner, Köln

Inhaltsverzeichnis

67. Jahrgang 2017

Heft 1/2 (Januar/Februar)	Seiten 1 bis 136
Heft 3 (März)	1 bis 96
Heft 4 (April)	1 bis 72
Heft 5 (Mai)	1 bis 76
Heft 6 (Juni)	1 bis 96
Heft 7 (Juli)	1 bis 76
Heft 8 (August)	1 bis 80
Heft 9 (September)	1 bis 104
Heft 10 (Oktober)	1 bis 88
Heft 11 (November)	1 bis 96
Heft 12 (Dezember)	1 bis 128

„et“-Redaktion

**EW Medien und Kongresse GmbH
Montbruchstraße 20 · 45219 Essen**

Stichwortverzeichnis	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Akzeptanz			
Die Akzeptanz des Netzausbaus in Deutschland	1-2/17, 101	Sicherheit ist für Stadtwerke ein Muss	4/17, 43
Bewertung der Energiewende und Energiepolitik in der Bevölkerung	6/17, 77	Agentengesteuerte Sicherheit für Netzwerke: in 15 Sekunden Sichtbarkeit und Kontrolle über 300.000 Endpunkte	4/17, 45
Präferenzen der deutschen Bevölkerung zur Governance bei Windenergieanlagen an Land	9/17, 81	Von der Pflicht zur Kür – zur Finanzierbarkeit des Smart-Meter-Rollouts	5/17, 15
Beteiligungsprozesse im Zuge der Energiewende: Zwischen Anspruch und Wirklichkeit	10/17, 31	Meter to Cash-Lösungen für den „Energemarkt X.0“	5/17, 44
Potenzialabschätzungen zum Lastmanagement in sechs energieintensiven Industriesektoren	10/17, 70	Weiterentwicklung von Vertriebs-Produkten – Mehrwertdienste, Digitalisierung und Co.	6/17, 10
Alternative Antriebe & Kraftstoffe		Die Energiewende meistern – „Innovation & Digitalisierung“	6/17, 65
Neue Antriebe für Nutzfahrzeuge: Welche sind es? Und wann kommen sie?	1-2/17, 65	Digitalisierung von Unternehmen als Road map	8/17, 44
Biokraftstoffproduktion: Filamentöse Cyanobakterien als eine neue Perspektive	1-2/17, 113	Algorithmic Trading – Energiehandel aus Basis quantitativer Faktoren	8/17, 56
Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62	Digitalisierung – Konkrete Antworten in den Energie-Unternehmen gefragt	9/17, 8
Die Grenzen der Elektrifizierung – Analyse und Bewertung von Green Fuels als Ergänzung zu Strom im dekarbonisierten Energiesystem	8/17, 8	Ist Predictive Analytics der Schlüssel zur stärkeren Kundenbindung bei Energieversorgern?	9/17, 12
Wasserstoff – Energie der Zukunft?	11/17, 74	Trianel konsolidiert und konzentriert sich auf Dezentralisierung und Digitalisierung	9/17, 59
Zukunft Bio-LNG – Potenziale für den Klimaschutz im Verkehrssektor	11/17, 78	Digitale Ansätze zur Hebung von Energiedienstleistungs-Potenzialen	10/17, 61
Oberleitungs-LKW: Potenziale und Herausforderungen für den Einsatz in Deutschland	11/17, 81	Energiedatenanalyse: Mit Transparenz Chaos auf dem Weg zur Digitalisierung vermeiden	10/17, 69
Braunkohle		Dezentrale Logik für private und gewerbliche Gebäude	12/17, 85
Sinkende Preisdifferenz von Gas zu Kohle sorgt für neue Lage am Strommarkt	1-2/17, 47	Die Vision von der smarten Stadt: Bosch setzt auf Vernetzung und Komfort	12/17, 87
Thermische Kraftwerke bleiben unersetzlich	3/17, 39	E-Mobility	
Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62	Elektromobilität – Sichtweise maßgebender Protagonisten in Italien	1-2/17, 116
Perspektiven der stofflichen Nutzung von Braunkohle	5/17, 54	Die Grenzen der Elektrifizierung – Analyse und Bewertung von Green Fuels als Ergänzung zu Strom im dekarbonisierten Energiesystem	8/17, 8
Volkswirtschaftliche Einordnung des Beitrags der Kohle zur Energietransformation	9/17, 19	Die Notwendigkeit einer koordinierten Entwicklung der Elektromobilität und regenerativer Energien	8/17, 13
Ist der Strom in Berlin wirklich braunkohlenfrei?	11/17, 43	Der Ladesäulenbetreiber als energiewirtschaftlicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67
CO₂-armes Kraftwerk & CCS		EEG	
20 Jahre CCS – Erfolge einer Technologie im Wartestand	1-2/17, 40	Die Dynamisierung der EEG-Umlage – ein erster Baustein zur Sektorkopplung?	1-2/17, 26
Dezentrale Energieversorgung		EEG-Ausschreibungen aus Sicht des Bieters	3/17, 50
Innovative, private Netzstrukturen im bestehenden Rechtsrahmen – Anspruch und Wirklichkeit	1-2/17, 52	Alternativen zur EEG-Umlage: Mögliche Auswirkungen einer Reform der Energiewende-Finanzierung auf die Industrie	7/17, 25
Imitationseffekte bei der Verbreitung von Photovoltaik-Anlagen in Deutschland	1-2/17, 60	Emissionshandel	
Direktversorgung und Smart Grids in Südamerika: Von der Einführungs- zur Wachstumsphase	3/17, 80	Weltklimaverhandlungen setzen auf den Markt	6/17, 56
Plug-in-Photovoltaik in Deutschland: Eine technische, ökonomische und soziale Analyse	4/17, 48	Energieeffizienz	
Mythos „Dezentralisierung“	6/17, 24	Mehr Energieeffizienz in Schulen durch Transparenz	1-2/17, 64
CO ₂ -Ziele umsetzen: Die zukünftige Entwicklung städtischer Verteilnetze	6/17, 67	Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“:	
Bewertung der Umweltauswirkungen Netzoptimierender Maßnahmen für eine ganzheitliche Netzplanung	7/17, 43	Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40
Kraftwerke mit Gasmotoren in Kombination mit erneuerbaren Energien	9/17, 25	Zukunftsfähigkeit von Heizsystemen	4/17, 21
Trianel konsolidiert und konzentriert sich auf Dezentralisierung und Digitalisierung	9/17, 59	Energiewende im Gebäude	4/17, 25
Stadtwerkstudie 2017: Der Verteilnetzbetreiber der Zukunft – Enabler der Energiewende	10/17, 58	Ansätze für eine Energiesuffizienzpolitik	7/17, 59
Digitalisierung		„Mit Gas lassen sich kurzfristig große Effizienzpotenziale erschließen“	9/17, 33
Wenn möglich, bitte wenden: Die Neuausrichtung der Energiebranche durch smarte Technologien	1-2/17, 10	Eine Roadmap für die Sektorenkopplung gemeinsam entwickeln	9/17, 43
Der Weg zu mehr Agilität – auf der Suche nach dem richtigen Grad an Selbstmanagement	1-2/17, 20	„GEÜ goes green“ – Energieeffizienz im Abi-Zeugnis	9/17, 52
Agilität und Digitalisierung des spanischen Energiesystems	1-2/17, 76	Die Kräfte des Marktes für Energieeffizienz nutzen:	
Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85	Globale Analyse von marktbasierenden Instrumenten für Energieeffizienz	12/17, 20
Die digitale Transformation: Mehr als ein Technologiewandel!	4/17, 39	Energieforschung	
		Kupfermaterialien für organische Leuchtdioden – Beleuchtungsmittel der Zukunft?	1-2/17, 108
		Einfluss erneuerbarer Energien auf die Momentanreserve im deutschen Stromversorgungssystem	1-2/17, 110

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Biokraftstoffproduktion: Filamentöse Cyanobakterien als eine neue Perspektive	1-2/17, 113	Bewertung der Energiewende und Energiepolitik in der Bevölkerung	6/17, 77
100 Jahre Energieforschungspolitik in Deutschland: 1950 bis 2050	3/17, 32	Stillstand trotz Vollgas? Die US-Energiepolitik unter Donald Trump	6/17, 82
CO ₂ -Ziele umsetzen: Die zukünftige Entwicklung städtischer Verteilnetze	6/17, 67	Flexibilität statt Regulierung – Ist die Energiewende festgefahren?	7/17, 20
Erdgaslösungen für die Energiewende	6/17, 35	Alternativen zur EEG-Umlage: Mögliche Auswirkungen einer Reform der Energiewende-Finanzierung auf die Industrie	7/17, 25
Energiehandel		Die Novelle des Energiestatistikgesetzes – Eine Antwort auf veränderte Energiewirtschaftliche Rahmenbedingungen	9/17, 77
Day-Ahead und Intra-Day im Strommarkt:		Präferenzen der deutschen Bevölkerung zur Governance bei Windenergieanlagen an Land	9/17, 81
Nord Pool erweitert Handelsraum in Europa	8/17, 54	Das grüne Paradoxon und neue Rahmenbedingungen verändern die Energie und Klimapolitik	10/17, 24
Algorithmic Trading – Energiehandel aus Basis quantitativer Faktoren	8/17, 56	Energiewende-Index Deutschland 2020+ – Neuer Kompass für die Wende	10/17, 26
Algorithmic Trading as a Service – Ausbau eines Geschäftsmodells	11/17, 26	Beteiligungsprozesse im Zuge der Energiewende: Zwischen Anspruch und Wirklichkeit	10/17, 31
Energiemarkt		Energiepolitische Programme der Bundesregierung 1973 bis 2017	11/17, 35
Sinkende Preisdifferenz von Gas zu Kohle sorgt für neue Lage am Strommarkt	1-2/17, 47	Rekommunalisierung – anhaltender Trend in der Energiewirtschaft	11/17, 63
Haben Batteriespeicher das Potential für zukunftsweisende Geschäftsmodelle?	5/17, 41	Dynamische EEG-Umlage: Ein alternativer Ansatz zur Finanzierung erneuerbarer Energien	12/17, 24
Meter to Cash-Lösungen für den „Energiemarkt X.O.“	5/17, 44	Nicht alles auf eine Karte setzen: Verkehrswende technologieoffen gestalten	12/17, 28
Aktuelle Entwicklungen auf den Kohle- und Gasmärkten und ihre Rückwirkungen auf die Merit Order	6/17, 34	2017 – Das Jahr des Zauderns	12/17, 30
Erstellung eines Risikokatalogs für die Energiewirtschaft	8/17, 58	Energiespeicher	
Energiewende im Wandel: „Old School“ und „New School“	10/17, 8	Stationäre Batteriespeicher – eine zentrale Komponente der Energiewende	1-2/17, 78
Der Prosumer und die Energiewirtschaft	10/17, 44	Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“: Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40
Zukunftsperspektive thermischer Kraftwerke:		Wege zur regenerativen Stromversorgung	3/17, 54
Der mittelfristige Rahmen für den Kraftwerkspark	10/17, 48	Märkte für Batteriespeicher: Wo ist der „Market Pull“ für Batteriespeicher?	4/17, 35
Wie die Wärmewende gelingen kann	10/17, 49	Haben Batteriespeicher das Potential für zukunftsweisende Geschäftsmodelle?	5/17, 41
Konversion der Wärmeversorgungsstrukturen	11/17, 21	Ein Regulierungsdesign für den Stromspeichereinsatz beim Verteilnetz	6/17, 28
Algorithmic Trading as a Service – Ausbau eines Geschäftsmodells	11/17, 26	Energietechnik	
Lokale Märkte für Energie in Symbiose mit heutigen Strukturen	11/17, 29	Dynamische Netzleitwarte ermöglicht kombinierten Betrieb von Hochspannungs-Gleichstrom- und -Drehstrom-Technologie	5/17, 50
Nordstream II – Eine energie- und klimapolitisch notwendige Infrastruktur	11/17, 33	Neue Strategien für den flexiblen Betrieb eines Kohlekraftwerks – der Ein-Mühlenbetrieb	7/17, 17
Energiepolitik		Erdgaslösungen für die Energiewende	6/17, 35
Die Dynamisierung der EEG-Umlage – ein erster Baustein zur Sektorkopplung?	1-2/17, 26	Energieversorgung	
Wärme- statt Stromwende – ein wichtiger Baustein ist die Kraft-Wärme-Kopplung	1-2/17, 30	Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende?	3/17, 17
Die Akzeptanz des Netzausbaus in Deutschland	1-2/17, 101	100 Jahre Energieforschungspolitik in Deutschland: 1950 bis 2050	3/17, 32
Die Anreizregulierungsnovelle und deren Bedeutung für die Netzbetreiber	3/17, 8	Wege zur regenerativen Stromversorgung	3/17, 54
Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende?	3/17, 17	Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62
„Eine Zukunftsvision für die Post Paris-Energiewelt gemeinsam entwickeln“ (Interview)	3/17, 23	Die Energieversorgung in Tunesien: Ein Maghreb-Land und seine Pläne	3/17, 77
Energiewende-Index Deutschland – Die Kosten steigen weiter	3/17, 25	Energiwende	
„Zwischen der Schweiz und der EU herrscht Eiszeit“ (Interview)	3/17, 30	Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende?	3/17, 17
100 Jahre Energieforschungspolitik in Deutschland: 1950 bis 2050	3/17, 32	Energiewende-Index Deutschland – Die Kosten steigen weiter	3/17, 25
Thermische Kraftwerke bleiben unersetzlich	3/17, 39	„Zwischen der Schweiz und der EU herrscht Eiszeit“ (Interview)	3/17, 30
EEG-Ausschreibungen aus Sicht des Bieters	3/17, 50	Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“: Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40
Der Klimaschutzbeitrag der deutschen Energiewende	4/17, 8	Zukunft der Gaswirtschaft – Energieträger statt Energiequelle?	3/17, 44
Zahlungsbereitschaft für grünen Strom: Zunehmende Kluft zwischen Wunsch und Wirklichkeit	4/17, 14		
Ist eine technologiespezifische Erneuerbaren-Förderung wirklich ineffizient?	5/17, 19		
Klimaschutz durch Sektorenkopplung	5/17, 25		
Klimapolitik in der Ära Trump	5/17, 29		
Weniger Kunden verlieren mit künstlicher Intelligenz	6/17, 22		
Ein Regulierungsdesign für den Stromspeichereinsatz beim Verteilnetz	6/17, 28		
Moderne Urbanität – und ihre Konsequenzen	6/17, 32		

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Energiewende und Systemtransformation in Sachen Personal	3/17, 59	EU	
Der Klimaschutzbeitrag der deutschen Energiewende	4/17, 8	Strompreiszonen quo vadis?	3/17, 82
Energiewende im Gebäude	4/17, 25	Stromerzeugungsstruktur in der EU	5/17, 35
HR goes digital – Chancen und Herausforderungen für das Personalmanagement von morgen	6/17, 14	Europäisiert die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien!	8/17, 24
Ticken alle Wechsler gleich?	6/17, 18	Day-Ahead und Intra-Day im Strommarkt:	
Weniger Kunden verlieren mit künstlicher Intelligenz	6/17, 22	Nord Pool erweitert Handelsraum in Europa	8/17, 54
Bewertung der Energiewende und Energiepolitik in der Bevölkerung	6/17, 77	Umsteuern im Transformationsprozess	10/17, 17
Alternativen zur EEG-Umlage: Mögliche Auswirkungen einer Reform der Energiewende-Finanzierung auf die Industrie	7/17, 25	EVU/EDU	
Erdgaslösungen für die Energiewende	6/17, 35	Gewinnsteigerung durch „reale“ Energieautarkie: Ein grenzkostenneutrales Geschäftsmodell für Energieunternehmen	1-2/17, 81
Intelligente Netzkomponente für die Energiewende	8/17, 33	Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85
Volkswirtschaftliche Einordnung des Beitrags der Kohle zur Energietransformation	9/17, 19	Ideen erfassen, Mehrwert schaffen – Ideenmanagement in einem Stadtwerk	1-2/17, 89
Sektorenkopplung als Schlüssel zur erfolgreichen Energiewende: Potenzialanalyse der Kraft-Wärme-Kopplung	9/17, 36	Blockchain: Anwendungen und mögliche Folgen in der Energiewirtschaft	5/17, 37
Energiewende mit Gas	9/17, 41	Haben Batteriespeicher das Potential für zukunftsweisende Geschäftsmodelle?	5/17, 41
Vertrieb in der Energiewende	9/17, 57	Im „Schnellboot“ den Markt erobern	6/17, 57
Erstellung eines Risikokatalogs für die Energiewirtschaft	8/17, 58	Das Geschäftsfeld Immobilienmarkt entdecken	7/17, 36
Energiewende im Wandel: „Old School“ und „New School“	10/17, 8	Innovationskonzept von Energieversorgern noch auf geringem Niveau	8/17, 40
Energiewende-Index Deutschland 2020+ – Neuer Kompass für die Wende	10/17, 26	Digitalisierung von Unternehmen als Road map	8/17, 44
Beteiligungsprozesse im Zuge der Energiewende: Zwischen Anspruch und Wirklichkeit	10/17, 31	Auf dem Weg zum Energiedienstleister der Zukunft	8/17, 48
Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Regionale Vermarktung von Grünstrom	9/17, 53
Konversion der Wärmeversorgungsstrukturen	11/17, 21	Vertrieb in der Energiewende	9/17, 57
Energiewende in der Industrie: Methodik zur Identifikation und Quantifizierung von Dekarbonisierungsmaßnahmen	12/17, 8	Trianel konsolidiert und konzentriert sich auf Dezentralisierung und Digitalisierung	9/17, 59
Energieeffizienzmaßnahmen in der Industrie: Investitionsparameter, Treiber und Hemmnisse	12/17, 14	HR als Steuerungsfunktion mit neuen Instrumenten stärken	10/17, 55
Die Kräfte des Marktes für Energieeffizienz nutzen: Globale Analyse von marktbasierenden Instrumenten für Energieeffizienz	12/17, 20	Stadtwerkstudie 2017: Der Verteilnetzbetreiber der Zukunft – Enabler der Energiewende	10/17, 58
Von der Stromwende zur Energiewende: Langfristszenarien für das deutsche Energiesystem	12/17, 51	Digitale Ansätze zur Hebung von Energiedienstleistungs-Potenzialen	10/17, 61
Verteilnetzbetreiber und Übertragungsnetzbetreiber – gemeinsam für die (de-)zentrale Energiewende	12/17, 81	Zukunftsorientierung und Veränderungsmanagement für den Netzbetrieb bei Stadtwerken	10/17, 65
Erdgas		„Personalwirtschaft reloaded“ oder wie sich die Arbeitswelt der Energiebranche verändern wird	11/17, 68
Sinkende Preisdifferenz von Gas zu Kohle sorgt für neue Lage am Strommarkt	1-2/17, 47	Innovation „Mietstrom“ – eine soziologische Betrachtung	12/17, 89
Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“: Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40	Mitmischen is possible: Neugegründete Stadtwerke nutzen die Chance der Energiewende	12/17, 96
Zukunft der Gaswirtschaft – Energieträger statt Energiequelle?	3/17, 44	Die neue Welt der Leistungssteuerung von Mitarbeitern: Sind wir alle Google?	12/17, 100
Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62	Der steinige Weg vom Denken zum Handeln: Erfolgsfaktoren für die Strategieumsetzung	12/17, 103
Neue Perspektiven für die deutsche Erdgas- und Erdölförderung	4/17, 34	Flexibilität	
Nord Stream 2: Gazproms Antwort auf einen strategischen Nachteil?	5/17, 31	Demand Response – interessanter Wettbewerber gegenüber Assets	1-2/17, 12
Erdgaslösungen für die Energiewende	6/17, 35	FREM – Ein regionalisiertes Energiesystemmodell	1-2/17, 69
Regelenergie in Zeiten des Demand-Side Management	9/17, 29	Potenzial und Regelungsbedarf für Power-to-Gas in Raffinerien	1-2/17, 72
„Mit Gas lassen sich kurzfristig große Effizienzpotenziale erschließen“	9/17, 33	Agilität und Digitalisierung des spanischen Energiesystems	1-2/17, 76
Energiewende mit Gas	9/17, 41	Stationäre Batteriespeicher – eine zentrale Komponente der Energiewende	1-2/17, 78
Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Die verborgenen Kosten der Vorhaltung von Kraftwerksleistung	4/17, 26
Erdöl		Haben Batteriespeicher das Potential für zukunftsweisende Geschäftsmodelle?	5/17, 41
Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62	Ein Diskussionsbeitrag zur Ausgestaltung des Ampelkonzepts über dezentrale Flexibilitätsmärkte	5/17, 46
Neue Perspektiven für die deutsche Erdgas- und Erdölförderung	4/17, 34	Koordinations- und Regelungsbedarf bei der netzdienlichen Nutzung dezentraler Flexibilität im Stromverteilnetz	7/17, 8
		Einspeisemanagement 3.0: Einsparpotential durch die Einbindung lokaler Flexibilitäten	7/17, 13

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Neue Strategien für den flexiblen Betrieb eines Kohlekraftwerks – der Ein-Mühlenbetrieb	7/17, 17	Elektromobilität – Sichtweise maßgebender Protagonisten in Italien	1-2/17, 116
Flexibilität statt Regulierung – Ist die Energiewende festgefahren?	7/17, 20	„Zwischen der Schweiz und der EU herrscht Eiszeit“ (Interview)	3/17, 30
Smart Energy zur Flexibilisierung und Senkung des Energieverbrauchs – Handlungsoptionen und offene Fragen	8/17, 19	Die Energieversorgung in Tunesien: Ein Maghreb-Land und seine Pläne	3/17, 77
Kraftwerke mit Gasmotoren in Kombination mit erneuerbaren Energien	9/17, 25	Direktversorgung und Smart Grids in Südamerika: Von der Einführungs- zur Wachstumsphase	3/17, 80
Regelenergie in Zeiten des Demand-Side Management	9/17, 29	Weltenergieverbrauch – Erwartungen entlang der Zeit	4/17, 19
„Mit Gas lassen sich kurzfristig große Effizienzpotenziale erschließen“ (Interview)	9/17, 33	Klimapolitik in der Ära Trump	5/17, 29
Eine Roadmap für die Sektorkopplung gemeinsam entwickeln	9/17, 43	Nord Stream 2: Gazproms Antwort auf einen strategischen Nachteil?	5/17, 31
Flexibilitätsmärkte – Alter Wein in neuen Schläuchen?	11/17, 47	Internationale Erfahrungen mit Ausschreibungen für erneuerbare Energien	5/17, 56
Human Resources Management		Stillstand trotz Vollgas? Die US-Energiepolitik unter Donald Trump	6/17, 82
Energiewende und Systemtransformation in Sachen Personal	3/17, 59	Elektrifizierung – Erfolgsstrategie für Europa	6/17, 86
Die digitale Transformation: Mehr als ein Technologiewandel!	4/17, 39	Koordinations- und Regelungsbedarf bei der netzdienlichen Nutzung dezentraler Flexibilität im Stromverteilnetz	7/17, 8
HR goes digital – Chancen und Herausforderungen für das Personalmanagement von morgen	6/17, 14	Von Desertec zu lokalen Strommärkten für erneuerbare Energien in Nordafrika und im Mittleren Osten	7/17, 63
Vergütung, Arbeitsmarkt und Karriere in der deutschen Energiewirtschaft	7/17, 31	EPCON 2017: Unter Strom – Was die österreichische Energiewirtschaft bewegt	7/17, 66
HR als Steuerungsfunktion mit neuen Instrumenten stärken	10/17, 55	Kraftwerke mit Gasmotoren in Kombination mit erneuerbaren Energien	9/17, 25
„Personalwirtschaft reloaded“ oder wie sich die Arbeitswelt der Energiebranche verändern wird	11/17, 68	Strategische Positionierung im Photovoltaik EPC-Geschäft – Globale Marktentwicklung und Herausforderungen für europäische Pioniere	9/17, 86
Raus aus der Abseitsfalle – Frauen stürmen die Energiewirtschaft	11/17, 71	EXPO in Astana zeigte Wege der Energiewende und nachhaltigen Wirtschaftens	10/17, 75
Die neue Welt der Leistungssteuerung von Mitarbeitern: Sind wir alle Google?	12/17, 10	Ein Marshall-Plan für Afrika	10/17, 78
Infrastruktur		Nordstream II – Eine energie- und klimapolitisch notwendige Infrastruktur	11/17, 33
Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85	Internet	
Zukunft der Gaswirtschaft – Energieträger statt Energiequelle?	3/17, 44	Agentengesteuerte Sicherheit für Netzwerke: in 15 Sekunden Sichtbarkeit und Kontrolle über 300.000 Endpunkte	4/17, 45
Sicherheit ist für Stadtwerke ein Muss	4/17, 43	IT	
Auf dem Weg zum Smart Grid: Steuern über das Intelligente Messsystem	5/17, 8	Data Compliance in der Zukunft: Worüber wir reden sollten	1-2/17, 92
Dynamische Netzleitwarte ermöglicht kombinierten Betrieb von Hochspannungs-Gleichstrom- und -Drehstrom-Technologie	5/17, 50	Richtig einkaufen und Prozesskosten minimieren	1-2/17, 97
Netzausbau vs. Netzoptimierende Maßnahmen	6/17, 72	Vollintegrierte Prognoseprozesse in SAP	1-2/17, 98
Die Rolle von Wärmenetzen im Wärmemarkt der Zukunft – GIS-Analyse technisch-ökonomischer Potenziale	7/17, 39	Smart und sicher: Smart Grid effektiv schützen	1-2/17, 100
Bewertung der Umweltauswirkungen Netzoptimierender Maßnahmen für eine ganzheitliche Netzplanung	7/17, 43	Sicherheit ist für Stadtwerke ein Muss	4/17, 43
Sensor-to-Cloud Kommunikation als Mittel zur Kundenbindung	7/17, 49	Agentengesteuerte Sicherheit für Netzwerke: in 15 Sekunden Sichtbarkeit und Kontrolle über 300.000 Endpunkte	4/17, 45
Privileged Account Management: Sicherheit für alle digitalen Systeme	7/17, 54	Auf dem Weg zum Smart Grid: Steuern über das Intelligente Messsystem	5/17, 8
EPCON 2017: Unter Strom – Was die österreichische Energiewirtschaft bewegt	7/17, 66	Blockchain: Anwendungen und mögliche Folgen in der Energiewirtschaft	5/17, 37
Anforderungen an Stromnetze steigen auch in großstädtischen Gebieten	8/17, 28	Meter to Cash-Lösungen für den „Energemarkt X.0“	5/17, 44
Informationssicherheit als integraler Bestandteil aller Unternehmensprozesse	8/17, 65	Weniger Kunden verlieren mit künstlicher Intelligenz	6/17, 22
Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Im „Schnellboot“ den Markt erobern	6/17, 57
Nordstream II – Eine energie- und klimapolitisch notwendige Infrastruktur	11/17, 33	SMGWA: Hohe Sicherheitsanforderungen für den Einsatz im Wirkbetrieb	6/17, 60
Übertragungsnetze sicher beherrschen	11/17, 61	Software und Services für die Immobilienwirtschaft	6/17, 62
Oberleitungs-LKW: Potenziale und Herausforderungen für den Einsatz in Deutschland	11/17, 81	Sensor-to-Cloud Kommunikation als Mittel zur Kundenbindung	7/17, 49
International		IT-Neuausrichtung auf Basis der Prozesskostenrechnung und Benchmarks – ein Praxisbericht	7/17, 51
Was können deutsche Netzgesellschaften für den Smart Meter Rollout aus UK lernen?	1-2/17, 16	Privileged Account Management: Sicherheit für alle digitalen Systeme	7/17, 54
		Schnell und effizient – intelligenter Messstellenbetrieb as a (Cloud-)Service	7/17, 56
		Digitalisierung von Unternehmen als Road map	8/17, 44
		Das Interimsmodell – komplexe Herausforderungen für die Marktteilnehmer	8/17, 61

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Informationssicherheit als integraler Bestandteil aller Unternehmensprozesse	8/17, 65	KWKG-Ausschreibungen als neue Herausforderung – Methoden und Bewertung	8/17, 49
Energiedatenanalyse: Mit Transparenz Chaos auf dem Weg zur Digitalisierung vermeiden	10/17, 69	Sektorenkopplung als Schlüssel zur erfolgreichen Energiewende: Potenzialanalyse der Kraft-Wärme-Kopplung	9/17, 36
Kapazitätsmärkte		„Blockheizkraftwerke – gelebte Sektorkopplung“	11/17, 18
Die Leitlinie zur Harmonisierung der europäischen Langfristauktionen	1-2/17, 49	Kraft-Wärme-Kopplung 2008 bis 2016 – Einfluss der Bilanzgrenze	12/17, 69
Die verborgenen Kosten der Vorhaltung von Kraftwerksleistung	4/17, 26	Kraftwerke	
Kernenergie		Thermische Kraftwerke bleiben unersetzlich	3/17, 39
Thermische Kraftwerke bleiben unersetzlich	3/17, 39	Die verborgenen Kosten der Vorhaltung von Kraftwerksleistung	4/17, 26
Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62	Neue Strategien für den flexiblen Betrieb eines Kohlekraftwerks – der Ein-Mühlenbetrieb	7/17, 17
Klimaschutz		Zukunftsperspektive thermischer Kraftwerke: Der mittelfristige Rahmen für den Kraftwerkspark	10/17, 48
20 Jahre CCS – Erfolge einer Technologie im Wartestand	1-2/17, 40	Kundenbindung (CRM)	
Mehr Energieeffizienz in Schulen durch Transparenz	1-2/17, 64	Weniger Kunden verlieren mit künstlicher Intelligenz	6/17, 22
Der Klimaschutzbeitrag der deutschen Energiewende	4/17, 8	Vom Kunden her denken – Geschäftsmodelle für Wärmenetze	11/17, 14
Zukunftsfähigkeit von Heizsystemen	4/17, 21	Marketing	
Klimaschutz durch Sektorenkopplung	5/17, 25	Data Compliance in der Zukunft: Worüber wir reden sollten	1-2/17, 92
Entwicklung der CO ₂ -Emissionen in Deutschland im Jahr 2016: Annäherung an das Ziel für 2020 bleibt abermals aus	6/17, 46	„GEÜ goes green“ – Energieeffizienz im Abi-Zeugnis	9/17, 52
Erdgaslösungen für die Energiewende	6/17, 35	Marktstrukturen	
Weltweite CO ₂ -Emissionen 2017: Noch kein Durchbruch erkennbar, doch mehren sich die Zeichen einer Trendumkehr	9/17, 60	Wenn möglich, bitte wenden: Die Neuausrichtung der Energiebranche durch smarte Technologien	1-2/17, 10
Zukunft Bio-LNG – Potenziale für den Klimaschutz im Verkehrssektor	11/17, 78	Richtig einkaufen und Prozesskosten minimieren	1-2/17, 97
CNG – effizienter Beitrag zum Klimaschutz	12/17, 75	Die Anreizregulierungsnovelle und deren Bedeutung für die Netzbetreiber	3/17, 8
Klimaschutzpolitik		EEG-Ausschreibungen aus Sicht des Bieters	3/17, 50
Klimaschutzplan 2050 effizient und integrativ umsetzen	1-2/17, 34	Strompreiszonen quo vadis?	3/17, 82
„Eine Zukunftsvision für die Post Paris-Energiewelt gemeinsam entwickeln“ (Interview)	3/17, 23	Zahlungsbereitschaft für grünen Strom: Zunehmende Kluft zwischen Wunsch und Wirklichkeit	4/17, 14
Klimaschutz durch Sektorenkopplung	5/17, 25	Die verborgenen Kosten der Vorhaltung von Kraftwerksleistung	4/17, 26
Klimapolitik in der Ära Trump	5/17, 29	Neue Perspektiven für die deutsche Erdgas- und Erdölförderung	4/17, 34
Nationale THG-Ziele erfordern eine nationale Bilanzierung	6/17, 40	Die digitale Transformation: Mehr als ein Technologiewandel!	4/17, 39
Weltklimaverhandlungen setzen auf den Markt	6/17, 56	Stromerzeugungsstruktur in der EU	5/17, 35
Elektrifizierung – Erfolgsstrategie für Europa	6/17, 86	Meter to Cash-Lösungen für den „Energiemarkt X.0“	5/17, 44
Entwicklung der Treibhausgasemissionen darf nicht verzerrt dargestellt werden	7/17, 29	Potenzielle Leistungsdichte und Stromerzeugung von Windparks: Anteil der regionalen Windstromerzeugung am Verbrauch für ein „2 %-Szenario“	5/17, 59
Erstellung eines Risikokatalogs für die Energiewirtschaft	8/17, 58	Den Weg freimachen für Erneuerbare in der Industrie	6/17, 42
Energiewende im Wandel: „Old School“ und „New School“	10/17, 8	Netzausbau vs. Netzoptimierende Maßnahmen	6/17, 72
Klimaschutzplan 2050: Ein Politikum für die offene Gesellschaft	10/17, 13	EPCON 2017: Unter Strom – Was die österreichische Energiewirtschaft bewegt	7/17, 66
Umsteuern im Transformationsprozess	10/17, 17	Die Grenzen der Elektrifizierung – Analyse und Bewertung von Green Fuels als Ergänzung zu Strom im dekarbonisierten Energiesystem	8/17, 8
Das grüne Paradoxon und neue Rahmenbedingungen verändern die Energie und Klimapolitik	10/17, 24	Die Notwendigkeit einer koordinierten Entwicklung der Elektromobilität und regenerativer Energien	8/17, 13
Modernisierung des Systems aus Netzentgelten, Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik erfordert eine systematische Reform	11/17, 51	Auf dem Weg zum Energiedienstleister der Zukunft	8/17, 48
Kohlegewinnung		Algorithmic Trading – Energiehandel aus Basis quantitativer Faktoren	8/17, 56
Weltweite Kohlegewinnung erstmals gesunken	10/17, 54	Der Ladesäulenbetreiber als energiewirtschaftlicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67
Kommunikation		Regelenergie in Zeiten des Demand-Side Management	9/17, 29
Zukunftsorientierung und Veränderungsmanagement für den Netzbetrieb bei Stadtwerken	10/17, 65	Strategische Positionierung im Photovoltaik EPC-Geschäft – Globale Marktentwicklung und Herausforderungen für europäische Pioniere	9/17, 86
Kraft-Wärme-Kopplung		Konzepte für eine zukünftige Markt-Netz-Koordination in deutschen Verteilnetzen	10/17, 39
Wärme- statt Stromwende – ein wichtiger Baustein ist die Kraft-Wärme-Kopplung	1-2/17, 30		
Zum Begriff der Kraft-Wärme-Kopplungsanlage – Auslegungsfragen zum KWKG 2017	4/17, 53		

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Zukunftsperspektive thermischer Kraftwerke:		Smart und sicher: Smart Grid effektiv schützen	1-2/17, 100
Der mittelfristige Rahmen für den Kraftwerkspark	10/17, 48	Die Akzeptanz des Netzausbaus in Deutschland	1-2/17, 101
Stadtwerkstudie 2017: Der Verteilnetzbetreiber		Die Anreizregulierungsnovelle und deren	
der Zukunft – Enabler der Energiewende	10/17, 58	Bedeutung für die Netzbetreiber	3/17, 8
Potenzialabschätzungen zum Lastmanagement in		XGEN in der Anreizregulierung: Was kann der	
sechs energieintensiven Industriesektoren	10/17, 70	Malmquist-Index?	3/17, 13
Lokale Märkte für Energie in Symbiose mit		Wege zur regenerativen Stromversorgung	3/17, 54
heutigen Strukturen	11/17, 29	Direktversorgung und Smart Grids in Südamerika:	
Flexibilitätsmärkte – Alter Wein in neuen Schläuchen?	11/17, 47	Von der Einführungs- zur Wachstumsphase	3/17, 80
Modernisierung des Systems aus Netzentgelten,		Auf dem Weg zum Smart Grid: Steuern über das	
Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik		Intelligente Messsystem	5/17, 8
erfordert eine systematische Reform	11/17, 51	Mit Sicherheit ein hoher Aufwand: Der Prozess der	
Rekommunalisierung – anhaltender Trend in der		Gateway-Administration im Überblick	5/17, 13
Energiewirtschaft	11/17, 63	Von der Pflicht zur Kür – zur Finanzierbarkeit des	
		Smart-Meter-Rollouts	5/17, 15
Metering		Ein Diskussionsbeitrag zur Ausgestaltung des	
Wenn möglich, bitte wenden: Die Neuausrichtung		Ampelkonzepts über dezentrale Flexibilitätsmärkte	5/17, 46
der Energiebranche durch smarte Technologien	1-2/17, 10	Das Common Grid Model Alignment – Ein paneuro-	
Was können deutsche Netzgesellschaften für den		päischer Startpunkt zur operativen Netzmodellierung	9/17, 74
Smart Meter Rollout aus UK lernen?	1-2/17, 16	Dynamische Netzleitwarte ermöglicht	
Auf dem Weg zum Smart Grid: Steuern über das		kombinierten Betrieb von Hochspannungs-	
Intelligente Messsystem	5/17, 8	Gleichstrom- und -Drehstrom-Technologie	5/17, 50
Mit Sicherheit ein hoher Aufwand: Der Prozess der		Die Standardisierung von (netzdienlichen)	
Gateway-Administration im Überblick	5/17, 13	Zusatzleistungen und Entflechtung nach	
Von der Pflicht zur Kür – zur Finanzierbarkeit des		Messstellenbetriebsgesetz	5/17, 63
Smart-Meter-Rollouts	5/17, 15	Ein Regulierungsdesign für den Stromspeicher-	
Meter to Cash-Lösungen für den „Energemarkt X.0“	5/17, 44	einsatz beim Verteilnetz	6/17, 28
Die Standardisierung von (netzdienlichen)		CO ₂ -Ziele umsetzen: Die zukünftige Entwicklung	
Zusatzleistungen und Entflechtung nach		städtischer Verteilnetze	6/17, 67
Messstellenbetriebsgesetz	5/17, 63	Gut, aber noch nicht gut genug – Erste Ergebnisse	
SMGWA: Hohe Sicherheitsanforderungen für den		des VDE FNN-Tests intelligenter Messsysteme	6/17, 71
Einsatz im Wirkbetrieb	6/17, 60	Netzausbau vs. Netzoptimierende Maßnahmen	6/17, 72
Schnell und effizient – intelligenter		Koordinations- und Regelungsbedarf bei der	
Messstellenbetrieb as a (Cloud-)Service	7/17, 56	netzdienlichen Nutzung dezentraler Flexibilität im	
Digitale Planung und Abwicklung des Smart Meter-		Stromverteilnetz	7/17, 8
Rollouts mit Integration von Fremddienstleistern	8/17, 38	Einspeisemanagement 3.0: Einsparpotential durch	
Das Interimsmodell – komplexe Herausforderungen		die Einbindung lokaler Flexibilitäten	7/17, 13
für die Marktteilnehmer	8/17, 61	Die Rolle von Wärmenetzen im Wärmemarkt der	
Ist Predictive Analytics der Schlüssel zur stärkeren		Zukunft – GIS-Analyse technisch-ökonomischer	
Kundenbindung bei Energieversorgern?	9/17, 12	Potenziale	7/17, 39
Smart Meter Rollout: Den richtigen Zeitpunkt für		Bewertung der Umweltauswirkungen	
den Wechsel finden	9/17, 48	Netzoptimierender Maßnahmen für eine	
Einheitliche Smart Metering-Lösungen für alle		ganzheitliche Netzplanung	7/17, 43
Energiearten als Voraussetzung eines modernen		Sensor-to-Cloud Kommunikation als Mittel zur	
Energiemanagements	9/17, 50	Kundenbindung	7/17, 49
		Anforderungen an Stromnetze steigen auch in	
Nachhaltigkeit		großstädtischen Gebieten	8/17, 28
Mehr Energieeffizienz in Schulen durch Transparenz	1-2/17, 64	Intelligente Netzkomponente für die Energiewende	8/17, 33
„Eine Zukunftsvision für die Post Paris-Energiewelt		Datenkommunikation im Smart Grid:	
gemeinsam entwickeln“ (Interview)	3/17, 23	Zwei Powerline-Technologien im Vergleich	8/17, 35
Rohstoffwende Deutschland 2049: Auf dem Weg		Digitale Planung und Abwicklung des Smart Meter-	
zu einer nachhaltigen Rohstoffwirtschaft	4/17, 30	Rollouts mit Integration von Fremddienstleistern	8/17, 38
Klimapolitik in der Ära Trump	5/17, 29	Konzepte für eine zukünftige Markt-Netz-	
Stromerzeugungsstruktur in der EU	5/17, 35	Koordination in deutschen Verteilnetzen	10/17, 39
Wärmepumpen in der Praxis: Innovative Konzepte		Flexibilitätsmärkte – Alter Wein in neuen Schläuchen?	11/17, 47
zur nachhaltigen Versorgung	9/17, 45	Modernisierung des Systems aus Netzentgelten,	
EXPO in Astana zeigte Wege der Energiewende und		Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik	
nachhaltigen Wirtschaftens ¹	0/17, 75	erfordert eine systematische Reform	11/17, 51
		Einspeisemanagement – Auf der Suche nach den	
Netze		Ursachen	11/17, 56
Die Leitlinie zur Harmonisierung der europäischen		Übertragungsnetze sicher beherrschen	11/17, 61
Langfristauktionen	1-2/17, 49	Genereller sektoraler Produktivitätsfaktor für	
Innovative, private Netzstrukturen im bestehenden		Netzbetreiber und dessen energiewirtschaftliche	
Rechtsrahmen – Anspruch und Wirklichkeit	1-2/17, 52	Rahmenbedingungen	12/17, 77
Kapitalkostenabgleich – Auswirkungen auf die		Verteilnetzbetreiber und Übertragungsnetzbetreiber	
Unternehmensstrategie	1-2/17, 56	– gemeinsam für die (de-)zentrale Energiewende	12/17, 81
Agilität und Digitalisierung des spanischen		Aktuelle Herausforderungen für Verteilnetzbetreiber	12/17, 93
Energiesystems	1-2/17, 76		
Stationäre Batteriespeicher – eine zentrale		Power to Gas	
Komponente der Energiewende	1-2/17, 78	Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“:	
Richtig einkaufen und Prozesskosten minimieren	1-2/17, 97	Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40

Recht

Strompreiszone quo vadis?	3/17, 82
Zum Begriff der Kraft-Wärme-Kopplungsanlage – Auslegungsfragen zum KWKG 2017	4/17, 53
Die Standardisierung von (netzdienlichen) Zusatzleistungen und Entflechtung nach Messstellenbetriebsgesetz	5/17, 63
Der Ladesäulenbetreiber als energiewirtschaftlicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67
Verschwiegenheitsverpflichtung von Aufsichtsratsmitgliedern der Anteilgeber- und Arbeitnehmerseite in kommunalen Unternehmen	12/17, 107

Regelenergie

Einfluss erneuerbarer Energien auf die Momentanreserve im deutschen Stromversorgungssystem	1-2/17, 110
Kraftwerke mit Gasmotoren in Kombination mit erneuerbaren Energien	9/17, 25
Regelenergie in Zeiten des Demand-Side Management	9/17, 29

Regenerative Energien

Imitationseffekte bei der Verbreitung von Photovoltaik-Anlagen in Deutschland	1-2/17, 60
Potenzial und Regelungsbedarf für Power-to-Gas in Raffinerien	1-2/17, 72
„Zwischen der Schweiz und der EU herrscht Eiszeit“ (Interview)	3/17, 30
EEG-Ausschreibungen aus Sicht des Bieters	3/17, 50
Wege zur regenerativen Stromversorgung	3/17, 54
Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62
Die Energieversorgung in Tunesien: Ein Maghreb-Land und seine Pläne	3/17, 77
Zahlungsbereitschaft für grünen Strom: Zunehmende Kluft zwischen Wunsch und Wirklichkeit	4/17, 14
Märkte für Batteriespeicher: Wo ist der „Market Pull“ für Batteriespeicher?	4/17, 35
Plug-in-Photovoltaik in Deutschland: Eine technische, ökonomische und soziale Analyse	4/17, 48
Ist eine technologiespezifische Erneuerbaren-Förderung wirklich ineffizient?	5/17, 19
Internationale Erfahrungen mit Ausschreibungen für erneuerbare Energien	5/17, 56
Potenzielle Leistungsdichte und Stromerzeugung von Windparks: Anteil der regionalen Windstromerzeugung am Verbrauch für ein „2 %-Szenario“	5/17, 59
Den Weg freimachen für Erneuerbare in der Industrie	6/17, 42
Flexibilität statt Regulierung – Ist die Energiewende festgefahren?	7/17, 20
Erdgaslösungen für die Energiewende	6/17, 35
Die Notwendigkeit einer koordinierten Entwicklung der Elektromobilität und regenerativer Energien	8/17, 13
Smart Energy zur Flexibilisierung und Senkung des Energieverbrauchs – Handlungsoptionen und offene Fragen	8/17, 19
Europäisiert die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien!	8/17, 24
Erneuerbare: Rekorde bei der Erzeugung – Flaute bei der Versorgungssicherheit	8/17, 26
Anforderungen an Stromnetze steigen auch in großstädtischen Gebieten	8/17, 28
Regionale Vermarktung von Grünstrom	9/17, 53
Präferenzen der deutschen Bevölkerung zur Governance bei Windenergieanlagen an Land	9/17, 81
Strategische Positionierung im Photovoltaik EPC-Geschäft – Globale Marktentwicklung und Herausforderungen für europäische Pioniere	9/17, 86
Jobmotor Erneuerbare?	10/17, 20
Potenzialabschätzungen zum Lastmanagement in sechs energieintensiven Industrie-sektoren	10/17, 70

Einspeisemanagement – Auf der Suche nach den Ursachen	11/17, 56
Von der Stromwende zur Energiewende: Langfristszenarien für das deutsche Energiesystem	12/17, 51
Wege zur regenerativen Stromversorgung II – Auswirkungen und Kosten	12/17, 56
Der umgekehrte Merit-Order Effekt: Wie Eingriffe von Netzbetreibern im Rahmen des Einspeisemanagements Marktpreise und Regelenergieabrufe beeinflussen	12/17, 63

Regulierung

Kapitalkostenabgleich – Auswirkungen auf die Unternehmensstrategie	1-2/17, 56
Die Anreizregulierungs-Novelle und deren Bedeutung für die Netzbetreiber	3/17, 8
XGEN in der Anreizregulierung: Was kann der Malmquist-Index?	3/17, 13
Ein Regulierungsdesign für den Stromspeichereinsatz beim Verteilnetz	6/17, 28
Europäisiert die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien!	8/17, 24
Der Ladesäulenbetreiber als energiewirtschaftlicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67
Bestimmung des generellen sektoralen Produktivitätsfaktors für Strom- und Gasnetzbetreiber	9/17, 16

Risikomanagement

Erstellung eines Risikokatalogs für die Energiewirtschaft	8/17, 58
-----------------------------------------------------------	----------

Rohstoffe

Kupfermaterialien für organische Leuchtdioden – Beleuchtungsmittel der Zukunft?	1-2/17, 108
Rohstoffwende Deutschland 2049: Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Rohstoffwirtschaft	4/17, 30
Neue Perspektiven für die deutsche Erdgas- und Erdölförderung	4/17, 34
Nord Stream 2: Gazproms Antwort auf einen strategischen Nachteil?	5/17, 31
Perspektiven der stofflichen Nutzung von Braunkohle	5/17, 54

Sektorenkopplung

Die Dynamisierung der EEG-Umlage – ein erster Baustein zur Sektorenkopplung?	1-2/17, 26
Potenzial und Regelungsbedarf für Power-to-Gas in Raffinerien	1-2/17, 72
Klimaschutz durch Sektorenkopplung	5/17, 25
Sektorenkopplung als Schlüssel zur erfolgreichen Energiewende: Potenzialanalyse der Kraft-Wärme-Kopplung	9/17, 36
Energiewende mit Gas	9/17, 41
Eine Roadmap für die Sektorenkopplung gemeinsam entwickeln	9/17, 43
Wärmepumpen in der Praxis: Innovative Konzepte zur nachhaltigen Versorgung	9/17, 45
Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8
„Blockheizkraftwerke – gelebte Sektorenkopplung“ (Interview)	11/17, 18
Kraft-Wärme-Kopplung 2008 bis 2016 – Einfluss der Bilanzgrenze	12/17, 69
CNG – effizienter Beitrag zum Klimaschutz	12/17, 75

Smarte Technologien

Wenn möglich, bitte wenden: Die Neuausrichtung der Energiebranche durch smarte Technologien	1-2/17, 10
Demand Response – interessanter Wettbewerber gegenüber Assets	1-2/17, 12

Was können deutsche Netzgesellschaften für den Smart Meter Rollout aus UK lernen?	1-2/17, 16
Der Weg zu mehr Agilität – auf der Suche nach dem richtigen Grad an Selbstmanagement	1-2/17, 20
E-world 2017 setzt auf Innovationen	1-2/17, 24
Die Leitlinie zur Harmonisierung der europäischen Langfristauktionen	1-2/17, 49
Innovative, private Netzstrukturen im bestehenden Rechtsrahmen – Anspruch und Wirklichkeit	1-2/17, 52
Smart und sicher: Smart Grid effektiv schützen	1-2/17, 100
Direktversorgung und Smart Grids in Südamerika: Von der Einführungs- zur Wachstumsphase	3/17, 80
Agentengesteuerte Sicherheit für Netzwerke: in 15 Sekunden Sichtbarkeit und Kontrolle über 300.000 Endpunkte	4/17, 45
Auf dem Weg zum Smart Grid: Steuern über das Intelligente Messsystem	5/17, 8
Mit Sicherheit ein hoher Aufwand: Der Prozess der Gateway-Administration im Überblick	5/17, 13
Von der Pflicht zur Kür – zur Finanzierbarkeit des Smart-Meter-Rollouts	5/17, 15
SMGWA: Hohe Sicherheitsanforderungen für den Einsatz im Wirkbetrieb	6/17, 60
Gut, aber noch nicht gut genug – Erste Ergebnisse des VDE FNN-Tests intelligenter Messsysteme	6/17, 71
Sensor-to-Cloud Kommunikation als Mittel zur Kundenbindung	7/17, 49
Privileged Account Management: Sicherheit für alle digitalen Systeme	7/17, 54
Intelligente Netzkomponente für die Energiewende	8/17, 33
Datenkommunikation im Smart Grid: Zwei Powerline-Technologien im Vergleich	8/17, 35
Digitale Planung und Abwicklung des Smart Meter-Rollouts mit Integration von Fremddienstleistern	8/17, 38
Das Interimsmodell – komplexe Herausforderungen für die Marktteilnehmer	8/17, 61
Ist Predictive Analytics der Schlüssel zur stärkeren Kundenbindung bei Energieversorgern?	9/17, 12
Smart Meter Rollout: Den richtigen Zeitpunkt für den Wechsel finden	9/17, 48
Einheitliche Smart Metering-Lösungen für alle Energiearten als Voraussetzung eines modernen Energiemanagements	9/17, 50
„GEÜ goes green“ – Energieeffizienz im Abi-Zeugnis	9/17, 52
Die Vision von der smarten Stadt: Bosch setzt auf Vernetzung und Komfort	12/17, 87

Steinkohle

Sinkende Preisdifferenz von Gas zu Kohle sorgt für neue Lage am Strommarkt	1-2/17, 47
Thermische Kraftwerke bleiben unersetzlich	3/17, 39
Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62
Volkswirtschaftliche Einordnung des Beitrags der Kohle zur Energietransformation	9/17, 19
Weltweite Kohlegewinnung erstmals gesunken	10/17, 54

Strommarkt

Ein Diskussionsbeitrag zur Ausgestaltung des Ampelkonzepts über dezentrale Flexibilitätsmärkte	5/17, 46
Dynamische Netzleitwarte ermöglicht kombinierten Betrieb von Hochspannungs-Gleichstrom- und -Drehstrom-Technologie	5/17, 50
Von Desertec zu lokalen Strommärkten für erneuerbare Energien in Nordafrika und im Mittleren Osten	7/17, 63
Regionale Vermarktung von Grünstrom	9/17, 53
Das Common Grid Model Alignment – Ein paneuropäischer Startpunkt zur operativen Netzmodellierung	9/17, 74
Ist der Strom in Berlin wirklich braunkohlenfrei?	11/17, 43
Innovation „Mieterstrom“ – eine soziologische Betrachtung	12/17, 89

Unternehmensprozesse

Der Weg zu mehr Agilität – auf der Suche nach dem richtigen Grad an Selbstmanagement	1-2/17, 20
E-world 2017 setzt auf Innovationen	1-2/17, 24
Kapitalkostenabgleich – Auswirkungen auf die Unternehmensstrategie	1-2/17, 56
Gewinnsteigerung durch „reale“ Energieautarkie: Ein grenzkostenneutrales Geschäftsmodell für Energieunternehmen	1-2/17, 81
Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85
Ideen erfassen, Mehrwert schaffen – Ideenmanagement in einem Stadtwerk	1-2/17, 89
Data Compliance in der Zukunft: Worüber wir reden sollten	1-2/17, 92
Energiewende und Systemtransformation in Sachen Personal	3/17, 59
Die digitale Transformation: Mehr als ein Technologiewandel!	4/17, 39
Sicherheit ist für Stadtwerke ein Muss	4/17, 43
Mit Sicherheit ein hoher Aufwand: Der Prozess der Gateway-Administration im Überblick	5/17, 13
Blockchain: Anwendungen und mögliche Folgen in der Energiewirtschaft	5/17, 37
Im „Schnellboot“ den Markt erobern	6/17, 57
Neue Strategien für den flexiblen Betrieb eines Kohlekraftwerks – der Ein-Mühlenbetrieb	7/17, 17
Vergütung, Arbeitsmarkt und Karriere in der deutschen Energiewirtschaft	7/17, 31
IT-Neuausrichtung auf Basis der Prozesskostenrechnung und Benchmarks – ein Praxisbericht	7/17, 51
Schnell und effizient – intelligenter Messstellenbetrieb as a (Cloud-)Service	7/17, 56
Digitale Planung und Abwicklung des Smart Meter-Rollouts mit Integration von Fremddienstleistern	8/17, 38
Innovationskonzept von Energieversorgern noch auf geringem Niveau	8/17, 40
KWKG-Ausschreibungen als neue Herausforderung – Methoden und Bewertung	8/17, 49
Erstellung eines Risikokatalogs für die Energiewirtschaft	8/17, 58
Informationssicherheit als integraler Bestandteil aller Unternehmensprozesse	8/17, 65
Digitalisierung – Konkrete Antworten in den Energie-Unternehmen gefragt	9/17, 8
Einheitliche Smart Metering-Lösungen für alle Energiearten als Voraussetzung eines modernen Energiemanagements	9/17, 50
Stadtwerkstudie 2017: Der Verteilnetzbetreiber der Zukunft – Enabler der Energiewende	10/17, 58
Zukunftsorientierung und Veränderungsmanagement für den Netzbetrieb bei Stadtwerken	10/17, 65
Energiedatenanalyse: Mit Transparenz Chaos auf dem Weg zur Digitalisierung vermeiden	10/17, 69
Algorithmic Trading as a Service – Ausbau eines Geschäftsmodells	11/17, 26
Raus aus der Abseitsfalle – Frauen stürmen die Energiewirtschaft	11/17, 71

Verkehr

Neue Antriebe für Nutzfahrzeuge: Welche sind es? Und wann kommen sie?	1-2/17, 65
Zukunft Bio-LNG – Potenziale für den Klimaschutz im Verkehrssektor	11/17, 78
Oberleitungs-LKW: Potenziale und Herausforderungen für den Einsatz in Deutschland	11/17, 81

Versorgungskonzepte

Rohstoffwende Deutschland 2049: Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Rohstoffwirtschaft	4/17, 30
Märkte für Batteriespeicher: Wo ist der	

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
„Market Pull“ für Batteriespeicher?	4/17, 35	Die verborgenen Kosten der Vorhaltung von Kraftwerksleistung	4/17, 26
Plug-in-Photovoltaik in Deutschland: Eine technische, ökonomische und soziale Analyse	4/17, 48	Mit Sicherheit ein hoher Aufwand: Der Prozess der Gateway-Administration im Überblick	5/17, 13
Haben Batteriespeicher das Potential für zukunftsweisende Geschäftsmodelle?	5/17, 41	Von der Pflicht zur Kür – zur Finanzierbarkeit des Smart-Meter-Rollouts	5/17, 15
Koordinations- und Regulierungsbedarf bei der netzdienlichen Nutzung dezentraler Flexibilität im Stromverteilnetz	7/17, 8	Nord Stream 2: Gazproms Antwort auf einen strategischen Nachteil?	5/17, 31
Einspeisemanagement 3.0: Einsparpotential durch die Einbindung lokaler Flexibilitäten	7/17, 13	Blockchain: Anwendungen und mögliche Folgen in der Energiewirtschaft	5/17, 37
Von Desertec zu lokalen Strommärkten für erneuerbare Energien in Nordafrika und im Mittleren Osten	7/17, 63	Haben Batteriespeicher das Potential für zukunftsweisende Geschäftsmodelle?	5/17, 41
Der Prosumer und die Energiewirtschaft	10/17, 44	Ticken alle Wechsler gleich?	6/17, 18
Vom Kunden her denken – Geschäftsmodelle für Wärmenetze	11/17, 14	Den Weg freimachen für Erneuerbare in der Industrie	6/17, 42
Rekommunalisierung – anhaltender Trend in der Energiewirtschaft	11/17, 63	Software und Services für die Immobilienwirtschaft	6/17, 62
Versorgungssicherheit		Neue Strategien für den flexiblen Betrieb eines Kohlekraftwerks – der Ein-Mühlenbetrieb	7/17, 17
Rohstoffwende Deutschland 2049: Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Rohstoffwirtschaft	4/17, 30	Vergütung, Arbeitsmarkt und Karriere in der deutschen Energiewirtschaft	7/17, 31
Erneuerbare: Rekorde bei der Erzeugung – Flaute bei der Versorgungssicherheit	8/17, 26	Das Geschäftsfeld Immobilienmarkt entdecken	7/17, 36
Nicht die Leistung ist entscheidend für die Versorgungssicherheit, sondern die Arbeit!	9/17, 23	IT-Neuausrichtung auf Basis der Prozesskostenrechnung und Benchmarks – ein Praxisbericht	7/17, 51
Weltweite Kohlegewinnung erstmals gesunken	10/17, 54	Innovationskonzept von Energieversorgern noch auf geringem Niveau	8/17, 40
„Die essentielle Bedeutung von Energie für unseren Wohlstand muss transparenter werden“ (Interview)	11/17, 45	Auf dem Weg zum Energiedienstleister der Zukunft	8/17, 48
Vertrieb		KWKG-Ausschreibungen als neue Herausforderung – Methoden und Bewertung	8/17, 49
Vollintegrierte Prognoseprozesse in SAP	1-2/17, 98	Digitalisierung – Konkrete Antworten in den Energie-Unternehmen gefragt	9/17, 8
Weiterentwicklung von Vertriebs-Produkten – Mehrwertdienste, Digitalisierung und Co.	6/17, 10	Strategische Positionierung im Photovoltaik EPC-Geschäft – Globale Marktentwicklung und Herausforderungen für europäische Pioniere	9/17, 86
Ticken alle Wechsler gleich?	6/17, 18	Der Prosumer und die Energiewirtschaft	10/17, 44
Weniger Kunden verlieren mit künstlicher Intelligenz	6/17, 22	HR als Steuerungsfunktion mit neuen Instrumenten stärken	10/17, 55
Software und Services für die Immobilienwirtschaft	6/17, 62	Digitale Ansätze zur Hebung von Energiedienstleistungs-Potenziale	10/17, 61
Vertrieb in der Energiewende	9/17, 57	Energiedatenanalyse: Mit Transparenz Chaos auf dem Weg zur Digitalisierung vermeiden	10/17, 69
Wärmemarkt		Algorithmic Trading as a Service – Ausbau eines Geschäftsmodells	11/17, 26
Wärme- statt Stromwende – ein wichtiger Baustein ist die Kraft-Wärme-Kopplung	1-2/17, 30	Lokale Märkte für Energie in Symbiose mit heutigen Strukturen	11/17, 29
Zukunftsfähigkeit von Heizsystemen	4/17, 21	Women&Energy	
Energiewende im Gebäude	4/17, 25	Die Energiewende meistern – „Innovation & Digitalisierung“	6/17, 65
Das Geschäftsfeld Immobilienmarkt entdecken	7/17, 36	Raus aus der Abseitsfalle – Frauen stürmen die Energiewirtschaft	11/17, 71
Die Rolle von Wärmenetzen im Wärmemarkt der Zukunft – GIS-Analyse technisch-ökonomischer Potenziale	7/17, 39	Zukunftsfragen	
Wärmepumpen in der Praxis: Innovative Konzepte zur nachhaltigen Versorgung	9/17, 45	20 Jahre CCS – Erfolge einer Technologie im Wartestand	1-2/17, 40
Wie die Wärmewende gelingen kann	10/17, 49	Sinkende Preisdifferenz von Gas zu Kohle sorgt für neue Lage am Strommarkt	1-2/17, 47
Vom Kunden her denken – Geschäftsmodelle für Wärmenetze	11/17, 14	100 Jahre Energieforschungspolitik in Deutschland: 1950 bis 2050	3/17, 32
Konversion der Wärmeversorgungsstrukturen	11/17, 21	Thermische Kraftwerke bleiben unersetzlich	3/17, 39
Strategische Ansatzpunkte für eine klimafreundliche Fernwärmeversorgung	12/17, 65	Der Klimaschutzbeitrag der deutschen Energiewende	4/17, 8
Wärmewende		Zahlungsbereitschaft für grünen Strom: Zunehmende Kluft zwischen Wunsch und Wirklichkeit	4/17, 14
Wie die Wärmewende gelingen kann	10/17, 49	Weltenergieverbrauch – Erwartungen entlang der Zeit	4/17, 19
Strategische Ansatzpunkte für eine klimafreundliche Fernwärmeversorgung	12/17, 65	Nord Stream 2: Gazproms Antwort auf einen strategischen Nachteil?	5/17, 31
Wettbewerbsstrategien		Stromerzeugungsstruktur in der EU	5/17, 35
Gewinnsteigerung durch „reale“ Energieautarkie: Ein grenzkostenneutrales Geschäftsmodell für Energieunternehmen	1-2/17, 81	Aktuelle Entwicklungen auf den Kohle- und Gasmärkten und ihre Rückwirkungen auf die Merit Order	6/17, 34
Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85	Nationale THG-Ziele erfordern eine nationale Bilanzierung	6/17, 40
Richtig einkaufen und Prozesskosten minimieren	1-2/17, 97		
Elektromobilität – Sichtweise maßgebender Protagonisten in Italien	1-2/17, 116		
Zukunft der Gaswirtschaft – Energieträger statt Energiequelle?	3/17, 44		

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Entwicklung der Treibhausgasemissionen darf nicht verzerrt dargestellt werden	7/17, 29	B abrowski, Dr. Sonja et al., Mannheim	
Smart Energy zur Flexibilisierung und Senkung des Energieverbrauchs – Handlungsoptionen und offene Fragen	8/17, 19	Wie die Wärmewende gelingen kann	10/17, 49
Europäisiert die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien!	8/17, 24	Balzer, Dr. Christoph H. et al., Hamburg	
Erneuerbare: Rekorde bei der Erzeugung – Flaute bei der Versorgungssicherheit	8/17, 26	Wasserstoff – Energie der Zukunft?	11/17, 74
Volkswirtschaftliche Einordnung des Beitrags der Kohle zur Energietransformation	9/17, 19	Barckhausen, Anton et al., Berlin	
Nicht die Leistung ist entscheidend für die Versorgungssicherheit, sondern die Arbeit!	9/17, 23	Strategische Ansatzpunkte für eine klimafreundliche Fernwärmeversorgung	12/17, 65
Erstellung eines Risikokatalogs für die Energiewirtschaft	8/17, 58	Bartels, Heiko Alexander, Düsseldorf	
Energiewende im Wandel: „Old School“ und „New School“	10/17, 8	Weniger Kunden verlieren mit künstlicher Intelligenz	6/17, 22
Klimaschutzplan 2050: Ein Politikum für die offene Gesellschaft	10/17, 13	Bartelt, Dipl.-Geogr. Martin et al., Aachen	
Umsteuern im Transformationsprozess	10/17, 17	KWKG-Ausschreibungen als neue Herausforderung – Methoden und Bewertung	8/17, 49
Jobmotor Erneuerbare?	10/17, 20	Baten, Tina et al., Münster	
Das grüne Paradoxon und neue Rahmenbedingungen verändern die Energie und Klimapolitik	10/17, 24	Kraft-Wärme-Kopplung 2008 bis 2016 – Einfluss der Bilanzgrenze	12/17, 69
Energiepolitische Programme der Bundesregierung 1973 bis 2017	11/17, 35	Bauer, Joachim, et al., Mainz	
Ist der Strom in Berlin wirklich braunkohlenfrei?	11/17, 43	Ideen erfassen, Mehrwert schaffen – Ideenmanagement in einem Stadtwerk	1-2/17, 89
„Die essentielle Bedeutung von Energie für unseren Wohlstand muss transparenter werden“ (Interview)	11/17, 45	Bayer, Benjamin et al., Potsdam	
Stand der Energiewende und wichtige Handlungsfelder	12/17, 34	Internationale Erfahrungen mit Ausschreibungen für erneuerbare Energien	5/17, 56
„Wir brauchen eine smarte Klimapolitik“ (Interview)	12/17, 40	Becker, Johannes et al., EXXETA AG ???	
Was ist eigentlich aus dem ersten CO ₂ -Minderungsziel der Bundesregierung geworden?	12/17, 42	Algorithmic Trading as a Service – Ausbau eines Geschäftsmodells	11/17, 26
„Auf dem Klimaschutzweg sind wir schon lange unterwegs“ (Interview)	12/17, 47	Berger, Prof. Dr.-Ing. Michael (MBA) et al., Hamm	
Stromexporte sind weder grün noch grau	12/17, 49	Der Ladesäulenbetreiber als energiewirtschaftlicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67
Zukunftsperspektive		Berger, Dr. rer. nat. M. A. (Univ.) Wolfgang, Kufstein	
Zukunftsperspektive thermischer Kraftwerke:		Elektromobilität – Sichtweise maßgebender Protagonisten in Italien	1-2/17, 116
Der mittelfristige Rahmen für den Kraftwerkspark	10/17, 48	Bergmann, Dr. Larissa, Bruchsal	
Autorenverzeichnis		Kupfermaterialien für organische Leuchtdioden – Beleuchtungsmittel der Zukunft?	1-2/17, 108
A bert, Ulrike et al., Stuttgart		Berlo, Dr.-Ing. Kurt et al., Wuppertal	
Die Leitlinie zur Harmonisierung der europäischen Langfristauktionen	1-2/17, 49	Mitmischen is possible: Neugegründete Stadtwerke nutzen die Chance der Energiewende	12/17, 96
Adolf, Dr. Jörg et al., Hamburg		Beyer, Andreas (M. A.), Kiel	
Neue Antriebe für Nutzfahrzeuge: Welche sind es? Und wann kommen sie?	1-2/17, 65	Stillstand trotz Vollgas? Die US-Energiepolitik unter Donald Trump	6/17, 82
Ahlert, Martin et al., Düsseldorf		Biesalski, Stefan et al., München	
Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Zukunftsorientierung und Veränderungsmanagement für den Netzbetrieb bei Stadtwerken	10/17, 65
Allelein, Univ.-Prof. Dr. rer. nat. Hans-Josef et al., Aachen		Bleider, Martin et al., Aachen	
Wärme- statt Stromwende – ein wichtiger Baustein ist die Kraft-Wärme-Kopplung	1-2/17, 30	Ideen erfassen, Mehrwert schaffen – Ideenmanagement in einem Stadtwerk	1-2/17, 89
Sektorenkopplung als Schlüssel zur erfolgreichen Energiewende: Potenzialanalyse der Kraft-Wärme-Kopplung	9/17, 36	Blesl, PD Dr. Markus et al., Stuttgart	
Alsheimer, Dr. Constantin H., Frankfurt am Main		Wie die Wärmewende gelingen kann	10/17, 49
Nicht alles auf eine Karte setzen: Verkehrswende technologieoffen gestalten	12/17, 28	Blömer, Sebastian et al., Heidelberg	
Andor, Mark et al., Essen		Die Rolle von Wärmenetzen im Wärmemarkt der Zukunft – GIS-Analyse technisch-ökonomischer Potenziale	7/17, 39
Zahlungsbereitschaft für grünen Strom: Zunehmende Kluft zwischen Wunsch und Wirklichkeit	4/17, 14	Böing, M. Sc. Felix et al., München	
Arlt, Marie-Louise et al., Freiburg und Berkeley		Netzausbau vs. Netzoptimierende Maßnahmen	6/17, 72
Konzepte für eine zukünftige Markt-Netz-Koordination in deutschen Verteilnetzen	10/17, 39	Bohn, Ulrich et al., Essen	
Arnold, Dr. Karin et al., Wuppertal		Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“: Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40
Wasserstoff – Energie der Zukunft?	11/17, 74	Bonn, Dr. Moritz, Freiburg	
Augenstein, Dr. Isabel et al., München		Europäisiert die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien!	8/17, 24
Bewertung der Umweltauswirkungen Netzoptimierender Maßnahmen für eine ganzheitliche Netzplanung	7/17, 43	Bontrup, Prof. Dr. Heinz-J., Gelsenkirchen	
		Vergütung, Arbeitsmarkt und Karriere in der deutschen Energiewirtschaft	7/17, 31
		Bothe, Dr. David et al., Köln	
		Zukunft der Gaswirtschaft – Energieträger statt Energiequelle?	3/17, 44
		Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8
		Brandis, Dr. Ruprecht et al., Berlin	
		Potenzial und Regelungsbedarf für Power-to-Gas in Raffinerien	1-2/17, 72

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite		
Bretschneider, Prof. Dr. Peter et al., Ilmenau Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende?	3/17, 17	Edelmann, Dr. Helmut et al., Dortmund Stadtwerkstudie 2017: Der Verteilnetzbetreiber der Zukunft – Enabler der Energiewende	10/17, 58
Broda, Björn et al., Wörrstadt Strategische Positionierung im Photovoltaik EPC-Geschäft – Globale Marktentwicklung und Herausforderungen für europäische Pioniere	9/17, 86	Eggenberger, Dr. Knut et al., Bonn Das Common Grid Model Alignment – Ein paneuropäischer Startpunkt zur operativen Netzmodellierung	9/17, 74
Brosinsky, Dipl.-Ing. (FH) Christoph et al., Ilmenau Dynamische Netzleitwarte ermöglicht kombinierten Betrieb von Hochspannungs-Gleichstrom- und -Drehstrom-Technologie	5/17, 50	Ehrler, Lars, Senftenberg Das Geschäftsfeld Immobilienmarkt entdecken	7/17, 36
Bruckmeier, Andreas (M. Sc.) et al., München Netzausbau vs. Netzoptimierende Maßnahmen	6/17, 72	Eich, Theresa et al., Köln Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8
Brunekreeft, Prof. Dr. Gert et al., Bremen XGEN in der Anreizregulierung: Was kann der Malmquist-Index?	3/17, 13	Eichborn, Andreas von et al., München Blockchain: Anwendungen und mögliche Folgen in der Energiewirtschaft	5/17, 37
Bucksteeg, Michael et al., Berlin Die Leitlinie zur Harmonisierung der europäischen Langfristauktionen	1-2/17, 49	Weiterentwicklung von Vertriebs-Produkten – Mehrwertdienste, Digitalisierung und Co.	6/17, 10
Büchner, Jens et al., Bonn Modernisierung des Systems aus Netzentgelten, Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik erfordert eine systematische Reform	11/17, 51	Eickelkamp, Dr. Timo et al., Essen Potenzial und Regelungsbedarf für Power-to-Gas in Raffinerien	1-2/17, 72
Burckhardt, Leonardo et al., Heidelberg Plug-in-Photovoltaik in Deutschland: Eine technische, ökonomische und soziale Analyse	4/17, 48	Einhellig, Ludwig et al., München Die Standardisierung von (netzdienlichen) Zusatzleistungen und Entflechtung nach Messstellenbetriebsgesetz	5/17, 63
Burger, Dr. Anton et al., Berlin Bestimmung des generellen sektoralen Produktivitätsfaktors für Strom- und Gasnetzbetreiber	9/17, 16	Elert, RAI n / FAArBR Dr. Nicole et al., Düsseldorf Verschwiegenheitsverpflichtung von Aufsichtsratsmitgliedern der Anteilgeber- und Arbeitnehmerseite in kommunalen Unternehmen	12/17, 107
Buttermann, Hans-Georg et al., Münster Kraft-Wärme-Kopplung 2008 bis 2016 – Einfluss der Bilanzgrenze	12/17, 69	Elsenbast, Dr. Wolfgang et al., Bern (Schweiz) Koordinations- und Regelungsbedarf bei der netzdienlichen Nutzung dezentraler Flexibilität im Stromverteilnetz	7/17, 8
C am, Eren et al., Köln Aktuelle Entwicklungen auf den Kohle- und Gasmärkten und ihre Rückwirkungen auf die Merit Order	6/17, 34	Erdmann, Prof. Dr. Georg et al., Berlin Der Klimaschutzbeitrag der deutschen Energiewende Die verborgenen Kosten der Vorhaltung von Kraftwerksleistung	4/17, 8 4/17, 26
Chan, Hao et al., Aachen Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Stand der Energiewende und wichtige Handlungsfelder	12/17, 34
Cielejewski, Lena (M. A.) et al., Kassel Regionale Vermarktung von Grünstrom	9/17, 53	Ernst, Anna, Jülich Beteiligungsprozesse im Zuge der Energiewende: Zwischen Anspruch und Wirklichkeit	10/17, 31
Conrad, Jochen (M. Sc.) et al., München Zukunftsfähigkeit von Heizsystemen	4/17, 21	Estermann, Dr. André S. et al., Berlin Die Leitlinie zur Harmonisierung der europäischen Langfristauktionen	1-2/17, 49
Corradini, Dr.-Ing. Dipl.-Phys. Roger et al., München FREM – Ein regionalisiertes Energiesystemmodell	1-2/17, 69	Das Common Grid Model Alignment – Ein paneuropäischer Startpunkt zur operativen Netzmodellierung	9/17, 74
Corneille, Marcel et al., Köln Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Estermann, Thomas (M. Sc.) et al., München Einspeisemanagement – Auf der Suche nach den Ursachen	11/17, 56
Cowart, Richard et al., Brüssel Die Kräfte des Marktes für Energieeffizienz nutzen: Globale Analyse von marktbasieren Instrumenten für Energieeffizienz	12/17, 20	F attler, Dipl.-Ing. Steffen et al., München Einspeisemanagement – Auf der Suche nach den Ursachen	11/17, 56
D ecker, Jörg et al., Wiesbaden Die Novelle des Energiestatistikgesetzes – Eine Antwort auf veränderte Energiewirtschaftliche Rahmenbedingungen	9/17, 77	Fey, Bernhard et al., Köln Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende?	3/17, 17
Degreif, Stefanie, Darmstadt Rohstoffwende Deutschland 2049: Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Rohstoffwirtschaft	4/17, 30	Finken, Prof. Dr. Silke et al., München Blockchain: Anwendungen und mögliche Folgen in der Energiewirtschaft	5/17, 37
Dinther, Prof. Dr. Clemens van et al., Reutlingen Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende?	3/17, 17	Fischer, Dipl.-Volksw. Astrid Sonja, Schönwalde-Glien Day-Ahead und Intra-Day im Strommarkt: Nord Pool erweitert Handelsraum in Europa	8/17, 54
Döring, Michael et al., Berlin Konzepte für eine zukünftige Markt-Netz-Koordination in deutschen Verteilnetzen	10/17, 39	Fischer, Wolfgang (MA) et al., Jülich Bewertung der Energiewende und Energiepolitik in der Bevölkerung	6/17, 77
E cke, Julius et al., Berlin Klimaschutz durch Sektorenkopplung	5/17, 25	Flath, Prof. Dr. Christoph et al., Würzburg Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende?	3/17, 17
		Flegel, Dr. Volker et al., Berlin Gewinnsteigerung durch „reale“ Energieautarkie: Ein grenzkostenneutrales Geschäftsmodell für	

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Energieunternehmen	1-2/17, 81	Gutekunst, Florian, Stuttgart	
Fleischle, Dr. Frank et al., Düsseldorf		Einfluss erneuerbarer Energien auf die Momentanreserve im deutschen Stromversorgungssystem	1-2/17, 110
Stadtwerkstudie 2017: Der Verteilnetzbetreiber der Zukunft – Enabler der Energiewende	10/17, 58	H aase, Reinhard, Langen/Dresden	
Franke, Bernd et al., Heidelberg		Software und Services für die Immobilienwirtschaft	6/17, 62
Von der Stromwende zur Energiewende: Langfristszenarien für das deutsche Energiesystem	12/17, 51	Hackbarth, André et al., Reutlingen	
Franz, Stephan et al., Berlin		Vom Kunden her denken – Geschäftsmodelle für Wärmenetze	11/17, 14
Direktversorgung und Smart Grids in Südamerika: Von der Einführungs- zur Wachstumsphase	3/17, 80	Hagemann-Marré, Dr. Nicole et al., Essen	
Fritsche, Anne et al., Bayreuth		Rekommunalisierung – anhaltender Trend in der Energiewirtschaft	11/17, 63
Die Leitlinie zur Harmonisierung der europäischen Langfristauktionen	1-2/17, 49	Hagena, Hella et al., Köln	
Fritz, Dr. Thomas et al., Düsseldorf		Energiewende und Systemtransformation in Sachen Personal	3/17, 59
HR als Steuerungsfunktion mit neuen Instrumenten stärken	10/17, 55	Hake, Prof. Jürgen-Friedrich et al., Jülich	
Fröhlich, Max et al., Reutlingen		Bewertung der Energiewende und Energiepolitik in der Bevölkerung	6/17, 77
Haben Batteriespeicher das Potential für zukunftsweisende Geschäftsmodelle?	5/17, 41	Potenzialabschätzungen zum Lastmanagement in sechs energieintensiven Industriesektoren	10/17, 70
Frondel, Manuel et al., Essen und Bochum		Hecking, Dr. Harald et al., Köln	
Zahlungsbereitschaft für grünen Strom: Zunehmende Kluft zwischen Wunsch und Wirklichkeit	4/17, 14	Nord Stream 2: Gazproms Antwort auf einen strategischen Nachteil?	5/17, 31
Jobmotor Erneuerbare?	10/17, 20	Aktuelle Entwicklungen auf den Kohle- und Gasmärkten und ihre Rückwirkungen auf die Merit Order	6/17, 34
G abel, Mathias et al., Stuttgart		Heckner, Hannes, München	
Ein Regulierungsdesign für den Stromspeichereinsatz beim Verteilnetz	6/17, 28	Digitale Planung und Abwicklung des Smart Meter Rollouts mit Integration von Fremddienstleistern	8/17, 38
Gaul, Dr. Armin et al., Essen		Heinze, Dr. David et al., Berlin	
Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“: Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40	EEG-Ausschreibungen aus Sicht des Bieters	3/17, 50
Gawel, Prof. Dr. Erik et al., Leipzig		Hensel, Dr. Piet et al., Düsseldorf	
Ist eine technologiespezifische Erneuerbaren-Förderung wirklich ineffizient?	5/17, 19	CO ₂ -Ziele umsetzen: Die zukünftige Entwicklung städtischer Verteilnetze	6/17, 67
Gerecht, Michael et al., Essen		Herzog, Prof. Dr. Helmut et al., Berlin	
Ein Diskussionsbeitrag zur Ausgestaltung des Ampelkonzepts über dezentrale Flexibilitätsmärkte	5/17, 46	Die Notwendigkeit einer koordinierten Entwicklung der Elektromobilität und regenerativer Energien	8/17, 13
Gersema, Gerke et al., Hamburg		Herzog, Raimond et al., Kiel	
Energiewende-Index Deutschland – Die Kosten steigen weiter	3/17, 25	Die Notwendigkeit einer koordinierten Entwicklung der Elektromobilität und regenerativer Energien	8/17, 13
Energiewende-Index Deutschland 2020+ – Neuer Kompass für die Wende	10/17, 26	Hess, Dipl.-Ing. Denis et al., Stuttgart	
Gnann, Till et al., Karlsruhe		Wege zur regenerativen Stromversorgung	3/17, 54
Oberleitungs-LKW: Potenziale und Herausforderungen für den Einsatz in Deutschland	11/17, 81	Wege zur regenerativen Stromversorgung II – Auswirkungen und Kosten	12/17, 56
Gochermann, Dr. Josef, Osnabrück/Lingen		Hochi, Janet et al., Berlin	
Flexibilität statt Regulierung – Ist die Energiewende festgefahren?	7/17, 20	Zukunft Bio-LNG – Potenziale für den Klimaschutz im Verkehrssektor	11/17, 78
Göke, Leonard et al., Berlin		Hömke, RA Grit et al., Köln	
Klimaschutz durch Sektorenkopplung	5/17, 25	Rekommunalisierung – anhaltender Trend in der Energiewirtschaft	11/17, 63
Götz, Christian et al., Heidelberg		Höner, Dr. Dirk et al., Oldenburg	
Die Rolle von Wärmenetzen im Wärmemarkt der Zukunft – GIS-Analyse technisch-ökonomischer Potenziale	7/17, 39	Der Ladesäulenbetreiber als energiewirtschaftlicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67
Grandel, Dipl.-Ing. Matthias (MBA) et al., Chile		Hörnig, Philipp et al., Bonn	
Direktversorgung und Smart Grids in Südamerika: Von der Einführungs- zur Wachstumsphase	3/17, 80	Modernisierung des Systems aus Netzentgelten, Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik erfordert eine systematische Reform	11/17, 51
Greif, Simon (M. Sc.) et al., München		Dynamische EEG-Umlage: Ein alternativer Ansatz zur Finanzierung erneuerbarer Energien	12/17, 24
Zukunftsfähigkeit von Heizsystemen	4/17, 21	Hofmann, Carsten, Berlin	
Gretschel, Dr. Harald et al., Friedrichshafen		Intelligente Netzkomponente für die Energiewende	8/17, 33
Kraftwerke mit Gasmotoren in Kombination mit erneuerbaren Energien	9/17, 25	Hoheisel, Moritz et al., Berlin	
Gündel, Thomas et al., Hamburg		Regelenergie in Zeiten des Demand-Side Management	9/17, 29
Anforderungen an Stromnetze steigen auch in großstädtischen Gebieten	8/17, 28	Hufendiek, Prof. Dr.-Ing. Kai et al., Stuttgart	
Guminski, Andrej (M. Sc.) et al., München		Wie die Wärmewende gelingen kann	10/17, 49
Die Grenzen der Elektrifizierung – Analyse und Bewertung von Green Fuels als Ergänzung zu Strom im dekarbonisierten Energiesystem	8/17, 8	I glhaut, Daniel et al., Berlin	
Energiewende in der Industrie: Methodik zur Identifikation und Quantifizierung von Dekarbonisierungsmaßnahmen	12/17, 8	Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85
		Isenburg, Dr. Thomas, Herne	
		Die Energieversorgung in Tunesien: Ein Maghreb-Land und seine Pläne	3/17, 77

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Von Desertec zu lokalen Strommärkten für erneuerbare Energien in Nordafrika und im Mittleren Osten	7/17, 63	Kern, Timo (M. Sc.) et al., München	
Ein Marshall-Plan für Afrika	10/17, 78	Netzausbau vs. Netzoptimierende Maßnahmen	6/17, 72
J anssen, Dr. Matthias et al., Köln		Ketelaer, Thomas et al., Jülich	
Zukunft der Gaswirtschaft – Energieträger statt Energiequelle?	3/17, 44	Potenzialabschätzungen zum Lastmanagement in sechs energieintensiven Industrie-sektoren	10/17, 70
Koordinations- und Regulierungsbedarf bei der netzdienlichen Nutzung dezentraler Flexibilität im Stromverteilnetz	7/17, 8	Energieeffizienzmaßnahmen in der Industrie: Investitionsparameter, Treiber und Hemmnisse	12/17, 14
Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Kiefer, Dr. Thomas, Aumühle	
Jetter, Fabian (M. Sc.) et al., München		EXPO in Astana zeigte Wege der Energiewende und nachhaltigen Wirtschaftens	10/17, 75
Potenzielle Leistungsdichte und Stromerzeugung von Windparks: Anteil der regionalen Windstromerzeugung am Verbrauch für ein „2 %-Szenario“	5/17, 59	Kirchner, Lukas et al., Stuttgart	
Jochum, Patrick et al., Berlin		Innovative, private Netzstrukturen im bestehenden Rechtsrahmen – Anspruch und Wirklichkeit	1-2/17, 52
Die Rolle von Wärmenetzen im Wärmemarkt der Zukunft – GIS-Analyse technisch-ökonomischer Potenziale	7/17, 39	Kirmeier, Anton et al., Mainz	
Johanndeiter, Silke et al., Stuttgart		Ideen erfassen, Mehrwert schaffen – Ideenmanagement in einem Stadtwerk	1-2/17, 89
Ein Regulierungsdesign für den Stromspeichereinsatz beim Verteilnetz	6/17, 28	Klein, Sebastian et al., Berlin	
Joswig, Rainer et al., Stuttgart		Klimaschutz durch Sektorenkopplung	5/17, 25
Verteilnetzbetreiber und Übertragungsnetzbetreiber – gemeinsam für die (de-)zentrale Energiewende	12/17, 81	Knopf, Markus et al., München	
Junk, Dr. Constantin, Karlsruhe		HR als Steuerungsfunktion mit neuen Instrumenten stärken	10/17, 55
Der umgekehrte Merit-Order Effekt: Wie Eingriffe von Netzbetreibern im Rahmen des Einspeisemanagements Marktpreise und Regelernergieabrufe beeinflussen	12/17, 63	Köckhuber, Claudia (M. Sc.) et al., München	
K ämpfer, Dr. Florian et al., Bern (Schweiz)		Die Grenzen der Elektrifizierung – Analyse und Bewertung von Green Fuels als Ergänzung zu Strom im dekarbonisierten Energiesystem	8/17, 8
Koordinations- und Regulierungsbedarf bei der netzdienlichen Nutzung dezentraler Flexibilität im Stromverteilnetz	7/17, 8	König, Dr. Dirk et al., Düsseldorf	
Kallert, Jeannine, Halle		CO ₂ -Ziele umsetzen: Die zukünftige Entwicklung städtischer Verteilnetze	6/17, 67
Sicherheit ist für Stadtwerke ein Muss	4/17, 43	Köppl, Dipl.-Ing. Simon et al., München	
Kalny, Gerald et al., Wien		Die Akzeptanz des Netzausbaus in Deutschland	1-2/17, 101
Digitalisierung – Konkrete Antworten in den Energie-Unternehmen gefragt	9/17, 8	Bewertung der Umweltauswirkungen	
Kappl, Johanna et al., München		Netzoptimierender Maßnahmen für eine ganzheitliche Netzplanung	7/17, 43
Die Standardisierung von (netzdienlichen) Zusatzleistungen und Entflechtung nach Messstellenbetriebsgesetz	5/17, 63	Kohler, Stephan, Berlin	
Kassem, Irini (LL.M.), Frankfurt		Nordstream II – Eine energie- und klimapolitisch notwendige Infrastruktur	11/17, 33
Raus aus der Abseitsfalle – Frauen stürmen die Energiewirtschaft	11/17, 71	Kohlhase, Petra, Düsseldorf	
Keil, Silke I., et al., Speyer		Die Energiewende meistern – „Innovation & Digitalisierung“	6/17, 65
Präferenzen der deutschen Bevölkerung zur Governance bei Windenergieanlagen an Land	9/17, 81	Kolo, Dr. Andreas et al., Düsseldorf	
Keindl, Dipl. Wirt.-Ing. Dominik et al., Aachen		Aktuelle Herausforderungen für Verteilnetzbetreiber	12/17, 93
Das Interimsmodell – komplexe Herausforderungen für die Marktteilnehmer	8/17, 61	Konetschny, Claudia (M. Sc.) et al., München	
Keitsch, Krischan et al., Leipzig		FREM – Ein regionalisiertes Energiesystemmodell	1-2/17, 69
Algorithmic Trading as a Service – Ausbau eines Geschäftsmodells	11/17, 26	Potenzielle Leistungsdichte und Stromerzeugung von Windparks: Anteil der regionalen Windstromerzeugung am Verbrauch für ein „2 %-Szenario“	5/17, 59
Kellermann, Jan et al., Aachen		Kopatz, Dr. Michael et al., Wuppertal	
Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Ansätze für eine Energiesuffizienzpolitik	7/17, 59
Kellermann, Matthias et al., Oldenburg		Kopp, Dr. Oliver et al., Mannheim	
Der Ladesäulenbetreiber als energiewirtschaftlicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67	Wie die Wärmewende gelingen kan	10/17, 49
Kemnitz, David et al., Aachen		Krack, Juri et al., München	
Anforderungen an Stromnetze steigen auch in großstädtischen Gebieten	8/17, 28	Die Akzeptanz des Netzausbaus in Deutschland	1-2/17, 101
Kemper, Dr. Sebastian et al., Berlin		Kraus, Dr. Michael et al., Berlin	
Regelernergie in Zeiten des Demand-Side Management	9/17, 29	Bestimmung des generellen sektoralen Produktivitätsfaktors für Strom- und Gasnetzbetreiber	9/17, 16
		Krebs, Prof. Dr.-Ing. Rainer et al., Erlangen	
		Dynamische Netzleitwarte ermöglicht kombinierten Betrieb von Hochspannungs-Gleichstrom- und -Drehstrom-Technologie	5/17, 50
		Kroh, Julia et al., Kiel	
		Innovationskonzept von Energieversorgern noch auf geringem Niveau	8/17, 40
		Kropeit, Julia et al., Düsseldorf	
		Energiewende-Index Deutschland – Die Kosten steigen weiter	3/17, 25
		Energiewende-Index Deutschland 2020+ – Neuer Kompass für die Wende	10/17, 26
		Kübler, Dr. Knut, Rheinbach	
		100 Jahre Energieforschungspolitik in Deutschland: 1950 bis 2050	3/17, 32
		Energiewende im Wandel: „Old School“ und „New School“	10/17, 8

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Was ist eigentlich aus dem ersten CO ₂ -Minderungsziel der Bundesregierung geworden?	12/17, 42	Wasserstoff – Energie der Zukunft?	11/17, 74
Kuhn, Johannes et al., Köln		Lück, Lara et al., Aachen	
Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8	Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8
Kuhnt, Carola et al., Lingen		Lütjen, Heiner et al., Kiel	
IT-Neuausrichtung auf Basis der Prozesskostenrechnung und Benchmarks – ein Praxisbericht	7/17, 51	Innovationskonzept von Energieversorgern noch auf geringem Niveau	8/17, 40
L amparter, Prof. Tilman et al., Karlsruhe		Lux, Stefan et al., Freiburg	
Biokraftstoffproduktion: Filamentöse Cyanobakterien als eine neue Perspektive	1-2/17, 113	Stationäre Batteriespeicher – eine zentrale Komponente der Energiewende	1-2/17, 78
Lares, Stefan et al., München		M aier, Alexander et al., Berlin	
Die Standardisierung von (netzdienlichen) Zusatzleistungen und Entflechtung nach Messstellenbetriebsgesetz	5/17, 63	EEG-Ausschreibungen aus Sicht des Bieters	3/17, 50
Lauer, Robert et al., Berlin		Maqua, Dipl.-Ing. Norbert, Berlin	
Bestimmung des generellen sektoralen Produktivitätsfaktors für Strom- und Gasnetzbetreiber	9/17, 16	Kapitalkostenabgleich – Auswirkungen auf die Unternehmensstrategie	1-2/17, 56
Leber, Florian et al., Mannheim		Martin, Dennis, München	
Wie die Wärmewende gelingen kann	10/17, 49	Vollintegrierte Prognoseprozesse in SAP	1-2/17, 98
Lehmann, Dr. Paul et al., Leipzig		Mathis, Ulrike et al., Lüdinghausen	
Ist eine technologiespezifische Erneuerbaren-Förderung wirklich ineffizient?	5/17, 19	Rekommunalisierung – anhaltender Trend in der Energiewirtschaft	11/17, 63
Leidel, Nils et al., Kleinmachnow		Matyeka, Sabine, Leipzig	
Smart Meter Rollout: Den richtigen Zeitpunkt für den Wechsel finden	9/17, 48	Erstellung eines Risikokatalogs für die Energiewirtschaft	8/17, 58
Lengsdorf, Gerd, Bonn		Maurer, Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Christoph et al., Aachen	
Richtig einkaufen und Prozesskosten minimieren	1-2/17, 97	Von der Stromwende zur Energiewende: Langfristszenarien für das deutsche Energiesystem	12/17, 51
Leukefeld, Prof. Dipl.-Ing. Timo et al., Freiberg		Mayer, Julia (M. Sc.) et al., München	
Gewinnsteigerung durch „reale“ Energieautarkie: Ein grenzkostenneutrales Geschäftsmodell für Energieunternehmen	1-2/17, 81	Bewertung der Umweltauswirkungen Netzoptimierender Maßnahmen für eine ganzheitliche Netzplanung	7/17, 43
Liebe, Andrea et al., Bad Honnef		McKenna, PD Dr. Russell et al., Karlsruhe	
Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85	Potenzialabschätzungen zum Lastmanagement in sechs energieintensiven Industriesektoren	10/17, 70
Lindenberger, PD Dr. Dietmar, Köln		Energieeffizienzmaßnahmen in der Industrie: Investitionsparameter, Treiber und Hemmnisse	12/17, 14
Volkswirtschaftliche Einordnung des Beitrags der Kohle zur Energietransformation	9/17, 19	Meier, RA Dirk-Henning et al., Düsseldorf	
Lindner, Florian et al., Essen		Strompreiszonen quo vadis?	3/17, 82
Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“: Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40	Meier, Hans-Günther et al., Düsseldorf	
Linke, Christian, et al., Aachen		HR als Steuerungsfunktion mit neuen Instrumenten stärken	10/17, 55
Anforderungen an Stromnetze steigen auch in großstädtischen Gebieten	8/17, 28	Mellwig, Peter et al., Heidelberg	
Linnemann, Marcel (B. Sc./cand. M. Sc.) et al., Hamm		Die Rolle von Wärmenetzen im Wärmemarkt der Zukunft – GIS-Analyse technischökonomischer Potenziale	7/17, 39
Der Ladesäulenbetreiber als energiewirtschaftlicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67	Merkel, Markus et al., Oldenburg	
Lippert, Prof. Dr. Michael, Erfurt		Einspeisemanagement 3.0: Einsparpotential durch die Einbindung lokaler Flexibilitäten	7/17, 13
Zum Begriff der Kraft-Wärme-Kopplungsanlage – Auslegungsfragen zum KWKG 2017	4/17, 53	Meyer, Anna Katharina (M. A.), (MBA) et al., Düsseldorf	
Lischke, Dipl.-Ing. Andreas et al., Berlin		Energiewende und Systemtransformation in Sachen Personal	3/17, 59
Neue Antriebe für Nutzfahrzeuge: Welche sind es? Und wann kommen sie?	1-2/17, 65	Mittenzwei, Lutz et al., Hamburg	
Löbke, Prof. Dr. Sabine et al., Reutlingen		Anforderungen an Stromnetze steigen auch in großstädtischen Gebieten	8/17, 28
Haben Batteriespeicher das Potential für zukunftsweisende Geschäftsmodelle?	5/17, 41	Moser, Univ.-Prof. Dr.-Ing. Albert et al.,	
Ist Predictive Analytics der Schlüssel zur stärkeren Kundenbindung bei Energieversorgern?	9/17, 12	Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8
Vom Kunden her denken – Geschäftsmodelle für Wärmenetze	11/17, 14	Müller, Carsten, Münster	
Löschel, Prof. Dr. Andreas et al., Münster		Im „Schnellboot“ den Markt erobern	6/17, 57
Smart Energy zur Flexibilisierung und Senkung des Energieverbrauchs – Handlungsoptionen und offene Fragen	8/17, 19	Müser, Dr. Christoph et al., Düsseldorf	
Stand der Energiewende und wichtige Handlungsfelder	12/17, 34	Was können deutsche Netzgesellschaften für den Smart Meter Rollout aus UK lernen?	1-2/17, 16
Loschen, Dr. Rebekka, et al., Gelsenkirchen		Murmann, Alexander (M. Sc.) et al., München	
Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“: Erste Betriebserfahrungen	3/17, 40	Netzausbau vs. Netzoptimierende Maßnahmen	6/17, 72
Louis, Dr. Jürgen et al., Hamburg		Mussaevs, RA Peter et al., Düsseldorf	
		Strompreiszonen quo vadis?	3/17, 82
		N abe, Dr. Christian et al., Berlin	
		Konzepte für eine zukünftige Markt-Netz-Koordination in deutschen Verteilnetzen	10/17, 39
		Nagel, Christoph (B. Sc./cand. M. Sc.) et al., Hamm	
		Der Ladesäulenbetreiber als energiewirt-	

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
schafflicher Akteur: Welche regulatorischen Pflichten sind zu beachten?	8/17, 67	Die Dynamisierung der EEG-Umlage – ein erster Baustein zur Sektorkopplung?	1-2/17, 26
Nehring, Andreas, Oldenburg		Koordinations- und Regulierungsbedarf bei der netzdienlichen Nutzung dezentraler Flexibilität im Stromverteilnetz	7/17, 8
Schnell und effizient – intelligenter Messstellenbetrieb as a (Cloud-)Service	7/17, 56	Pfluger, Dr. Benjamin et al., Karlsruhe	
Neufeld, Andreas et al., Duisburg		Von der Stromwende zur Energiewende: Langfristszenarien für das deutsche Energiesystem	12/17, 51
Energiedatenanalyse: Mit Transparenz Chaos auf dem Weg zur Digitalisierung vermeiden	10/17, 69	Pichlmaier, Simon (M. Sc.) et al., München	
Nieder, Thomas et al., Stuttgart		Einspeisemanagement – Auf der Suche nach den Ursachen	11/17, 56
Kraft-Wärme-Kopplung 2008 bis 2016 – Einfluss der Bilanzgrenze	12/17, 69	Pischetsrieder, Gerd, Hamburg – Großburschla	
Niehörster, Klaus, Düsseldorf		Die digitale Transformation: Mehr als ein Technologiewandel!	4/17, 39
Dezentrale Logik für private und gewerbliche Gebäude	12/17, 85	Pitsch, Manuel et al., München	
Nienke, Stefan et al., Aachen		Weiterentwicklung von Vertriebs-Produkten – Mehrwertdienste, Digitalisierung und Co.	6/17, 10
Ideen erfassen, Mehrwert schaffen – Ideenmanagement in einem Stadtwerk	1-2/17, 89	Plötz, Patrick et al., Karlsruhe	
Nies, Fabian et al., Karlsruhe		Oberleitungs-LKW: Potenziale und Herausforderungen für den Einsatz in Deutschland	11/17, 81
Biokraftstoffproduktion: Filamentöse Cyanobakterien als eine neue Perspektive	1-2/17, 113	Poel, Sander van der et al., Köln	
Niessen, Dr.-Ing. Stefan, Erlangen		Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8
Lokale Märkte für Energie in Symbiose mit mit heutigen Strukturen	11/17, 29	Prott, Nico et al., München	
Nikogosian, Vigen et al., Bonn		Zukunftsorientierung und Veränderungsmanagement für den Netzbetrieb bei Stadtwerken	10/17, 65
Modernisierung des Systems aus Netzentgelten, Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik erfordert eine systematische Reform	11/17, 51	Puls, Matthias et al. Düsseldorf	
Dynamische EEG-Umlage: Ein alternativer Ansatz zur Finanzierung erneuerbarer Energien	12/17, 24	Was können deutsche Netzgesellschaften für den Smart Meter Rollout aus UK lernen?	1-2/17, 16
Nill-Theobald, Dr. iur. Christiane, Berlin		Purkus, Dr. Alexandra et al., Leipzig	
„Personalwirtschaft reloaded“ oder wie sich die Arbeitswelt der Energiebranche verändern wird	11/17, 68	Ist eine technologiespezifische Erneuerbaren-Förderung wirklich ineffizient?	5/17, 19
O esterwind, Prof. Dr. Dieter, Düsseldorf		Q uintero Borrás, Carlos Andrés et al., Düsseldorf	
Klimaschutzplan 2050: Ein Politikum für die offene Gesellschaft	10/17, 13	Welchen Beitrag kann die Gasinfrastruktur für die Energiewende leisten?	11/17, 8
Offner, Georg, Aachen		R egett, Anika (M.Sc.) et al., München	
Wenn möglich, bitte wenden: Die Neuausrichtung der Energiebranche durch smarte Technologien	1-2/17, 10	Bewertung der Umweltauswirkungen	
Datenkommunikation im Smart Grid:		Netzoptimierender Maßnahmen für eine ganzheitliche Netzplanung	7/17, 43
Zwei Powerline-Technologien im Vergleich	8/17, 35	Reich, Rüdiger, München	
Oster, Dipl.-Phys. Fernando et al., Berlin		Data Compliance in der Zukunft: Worüber wir reden sollten	1-2/17, 92
Die verborgenen Kosten der Vorhaltung von Kraftwerksleistung	4/17, 26	Reichenbach, Frank et al., München	
Ostermann, Adrian (B. Sc.) et al., München		Digitale Ansätze zur Hebung von Energiedienstleistungs-Potenzialen	10/17, 61
Einspeisemanagement – Auf der Suche nach den Ursachen	11/17, 56	Rempfer, Felix et al., Gladbeck	
Ottersbach, Dipl.-Ing. Jörg et al., Aachen		IT-Neuausrichtung auf Basis der Prozesskostenrechnung und Benchmarks – ein Praxisbericht	7/17, 51
KWKG-Ausschreibungen als neue Herausforderung – Methoden und Bewertung	8/17, 49	Renelt, Sven et al., Düsseldorf	
Ott, Ralf et al., Berlin		Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende?	3/17, 17
Präferenzen der deutschen Bevölkerung zur Governance bei Windenergieanlagen an Land	9/17, 81	Retzlaff, Dr. Karin et al., Berlin	
P alovic, Martin et al., Bremen		Zukunft Bio-LNG – Potenziale für den Klimaschutz im Verkehrssektor	11/17, 78
Einspeisemanagement 3.0: Einsparpotential durch die Einbindung lokaler Flexibilitäten	7/17, 13	Riechmann, Dr. Christoph et al., Köln	
Pasche, Dr.-Ing. Eckart		Zukunft der Gaswirtschaft – Energieträger statt Energiequelle?	3/17, 44
Weltweite Kohlegewinnung erstmals gesunken	10/17, 54	Ringel, Prof. Dr. Marc et al., Nürtingen-Geislingen	
Pehnt, Dr. Martin et al., Heidelberg		Ist Predictive Analytics der Schlüssel zur stärkeren Kundenbindung bei Energieversorgern?	9/17, 12
Plug-in-Photovoltaik in Deutschland: Eine technische, ökonomische und soziale Analyse	4/17, 48	Ritzenhofen, Dr. Ingmar et al., Köln	
Die Rolle von Wärmenetzen im Wärmemarkt der Zukunft – GIS-Analyse technisch-ökonomischer Potenziale	7/17, 39	Energiewende-Index Deutschland – Die Kosten steigen weiter	3/17, 25
Pellinger, Dr.-Ing. Christoph et al., München		Energiewende-Index Deutschland 2020+ – Neuer Kompass für die Wende	10/17, 26
Netzausbau vs. Netzoptimierende Maßnahmen	6/17, 72	Rode, Johannes et al., Darmstadt	
Pereira, Dipl.-Ing. Dipl.-Inf.-wiss. Christian J., Köln		Imitationseffekte bei der Verbreitung von Photovoltaik-Anlagen in Deutschland	1-2/17, 60
Einheitliche Smart Metering-Lösungen für alle Energiearten als Voraussetzung eines modernen Energiemanagements	9/17, 50	Roon, Dr.-Ing. Serafin von et al., München	
Perner, Dr. Jens et al., Köln		Die Grenzen der Elektrifizierung – Analyse	

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
und Bewertung von Green Fuels als Ergänzung zu Strom im dekarbonisierten Energiesystem	8/17, 8	Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik erfordert eine systematische Reform	11/17, 51
Energiewende in der Industrie: Methodik zur Identifikation und Quantifizierung von Dekarbonisierungsmaßnahmen	12/17, 8	Schöllhorn, Daniel et al., Berlin	
Ropenus, Dr. Stephanie et al., Berlin		Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85
Konzepte für eine zukünftige Markt-Netz-Koordination in deutschen Verteilnetzen	10/17, 39	Schönfisch, Max et al., Köln	
Rosenow, Dr. Jan et al., Brüssel		Aktuelle Entwicklungen auf den Kohle- und Gasmärkten und ihre Rückwirkungen auf die Merit Order	6/17, 34
Die Kräfte des Marktes für Energieeffizienz nutzen: Globale Analyse von marktbasieren Instrumenten für Energieeffizienz	12/17, 20	Schrage, Alexander et al., Stuttgart	
Rost, Peter, München		Innovation „Mieterstrom“ – eine soziologische Betrachtung	12/17, 89
Smart und sicher: Smart Grid effektiv schützen	1-2/17, 100	Schröder, Achim, Dortmund	
S änger, RA Christoph et al., Düsseldorf		Die Anreizregulierungsnovelle und deren Bedeutung für die Netzbetreiber	3/17, 8
Strompreiszonen quo vadis?	3/17, 82	Schröder, Hans Christian, Mannheim	
Samweber, Dipl.-Ing. Florian et al., München		Neue Strategien für den flexiblen Betrieb eines Kohlekraftwerks – der Ein-Mühlenbetrieb	7/17, 17
Die Akzeptanz des Netzausbaus in Deutschland	1-2/17, 101	Schröter, Jan et al., Wörrstadt	
Sass, Florian (M. Sc.) et al., Ilmenau		Strategische Positionierung im Photovoltaik EPC-Geschäft – Globale Marktentwicklung und Herausforderungen für europäische Pioniere	9/17, 86
Dynamische Netzleitwarte ermöglicht kombinierten Betrieb von Hochspannungs-Gleichstrom- und -Drehstrom-Technologie	5/17, 50	Schüwer, Dipl.-Ing. Dietmar, Wuppertal	
Schäfer, Dr. Anke, Rostock		Konversion der Wärmeversorgungsstrukturen	11/17, 21
Von der Pflicht zur Kür – zur Finanzierbarkeit des Smart-Meter-Rollouts	5/17, 15	Schulte, Simon (M. Sc.) et al., Köln	
Schäfer, Daniel et al., Bottrop		Nord Stream 2: Gazproms Antwort auf einen strategischen Nachteil?	5/17, 31
Mitmischen is possible: Neugegründete Stadtwerke nutzen die Chance der Energiewende	12/17, 96	Aktuelle Entwicklungen auf den Kohle- und Gasmärkten und ihre Rückwirkungen auf die Merit Order	6/17, 34
Schäuble, Dr. Dominik et al., Potsdam		Schultz, Prof. Dr. Carsten et al., Kiel	
Internationale Erfahrungen mit Ausschreibungen für erneuerbare Energien	5/17, 56	Innovationskonzept von Energieversorgern noch auf geringem Niveau	8/17, 40
Scheyhing, Dipl.-Ing. Jörg, Kehl		Schulz, Martin et al., Dortmund	
Alternativen zur EEG-Umlage: Mögliche Auswirkungen einer Reform der Energiewende-Finanzierung auf die Industrie	7/17, 25	Ticken alle Wechsler gleich?	6/17, 18
Schiffer, Dr. Hans-Wilhelm et al., London		Schulz, Timo, Leipzig	
20 Jahre CCS – Erfolge einer Technologie im Wartestand	1-2/17, 40	Weltklimaverhandlungen setzen auf den Markt	6/17, 56
Schiffer, Dr. Hans-Wilhelm, London und Berlin		Schumann, Dr. Diana et al., Jülich	
Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62	Bewertung der Energiewende und Energiepolitik in der Bevölkerung	6/17, 77
Energiepolitische Programme der Bundesregierung 1973 bis 2017	11/17, 35	Potenzialabschätzungen zum Lastmanagement in sechs energieintensiven Industriesektoren	10/17, 70
Schiffers, Dipl.-Wirt.-Ing. Mathies (M. Sc.) et al., Aachen		Seemann, Stefan et al., Stuttgart	
Wärme- statt Stromwende – ein wichtiger Baustein ist die Kraft-Wärme-Kopplung	1-2/17, 30	Innovative, private Netzstrukturen im bestehenden Rechtsrahmen – Anspruch und Wirklichkeit	1-2/17, 52
Sektorenkopplung als Schlüssel zur erfolgreichen Energiewende: Potenzialanalyse der Kraft-Wärme-Kopplung	9/17, 36	Sievert, Arne, Köln	
Schmid, Dipl.-Phys. Tobias et al., München		Die neue Welt der Leistungssteuerung von Mitarbeitern: Sind wir alle Google?	12/17, 100
FREM – Ein regionalisiertes Energiesystemmodell	1-2/17, 69	Sobótka, Dr. Michał et al., Berlin	
Potenzielle Leistungsdichte und Stromerzeugung von Windparks: Anteil der regionalen Windstromerzeugung am Verbrauch für ein „2 %-Szenario“	5/17, 59	Mit Sicherheit ein hoher Aufwand: Der Prozess der Gateway-Administration im Überblick	5/17, 13
Schmidtner, Theo, Augsburg		Söderholm, Prof. Dr. Patrik et al., Luleå (Schweden)	
Digitalisierung von Unternehmen als Road map	8/17, 44	Ist eine technologiespezifische Erneuerbaren-Förderung wirklich ineffizient?	5/17, 19
Schmitt, Andreas et al., Düsseldorf		Sommer, Stephan et al., Essen	
Digitale Ansätze zur Hebung von Energiedienstleistungs-Potenzialen	10/17, 61	Zahlungsbereitschaft für grünen Strom: Zunehmende Kluft zwischen Wunsch und Wirklichkeit	4/17, 14
Schmitz, Andreas et al.		Spiegel, Björn, Berlin	
Smart Meter Rollout: Den richtigen Zeitpunkt für den Wechsel finden	9/17, 48	Den Weg freimachen für Erneuerbare in der Industrie	6/17, 42
Schneider, Jochen et al., München		Stäglich, Jörg et al., München	
Weiterentwicklung von Vertriebs-Produkten – Mehrwertdienste, Digitalisierung und Co.	6/17, 10	HR als Steuerungsfunktion mit neuen Instrumenten stärken	10/17, 55
Digitale Ansätze zur Hebung von Energiedienstleistungs-Potenzialen	10/17, 61	Staiß, Frithjof et al., Stuttgart	
Schneller, Andreas et al., Berlin		Stand der Energiewende und wichtige Handlungsfelder	12/17, 34
Strategische Ansatzpunkte für eine klimafreundliche Fernwärmeversorgung	12/17, 65	Starck, RA StB Arnulf et al., Hannover	
Schober, Dominik et al., Mannheim		Verschwiegenheitsverpflichtung von Aufsichtsratsmitgliedern der Anteilgeber- und Arbeitnehmerseite in kommunalen Unternehmen	12/17, 107
Modernisierung des Systems aus Netzentgelten,		Staß, Georg, Berlin	
		SMGWA: Hohe Sicherheitsanforderungen für den Einsatz im Wirkbetrieb	6/17, 60
		Steinert, Tim et al., Berlin	

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Klimaschutz durch Sektorenkopplung Stocker, Helmut et al., Stuttgart	5/17, 25	Stationäre Batteriespeicher – eine zentrale Komponente der Energiewende	1-2/17, 78
Digitalisierung – Konkrete Antworten in den Energie-Unternehmen gefragt Sträter, Jan et al., Düsseldorf	9/17, 8	Vorst, Claus van et al., Geldern Zukunftsorientierung und Veränderungsmanage- ment für den Netzbetrieb bei Stadtwerken	10/17, 65
Aktuelle Herausforderungen für Verteilnetzbetreiber Stroink, Nils et al., Essen	12/17, 93	W älter, Fabian et al., Mülheim a. d. Ruhr Ein Diskussionsbeitrag zur Ausgestaltung des Ampelkonzepts über dezentrale Flexibilitätsmärkte	5/17, 46
IT-Neuausrichtung auf Basis der Prozesskosten- rechnung und Benchmarks – ein Praxisbericht Strüker, Prof. Dr. Jens et al., Frankfurt	7/17, 51	Wagner, Dipl.-Soz. Wiss. Oliver et al., Wuppertal Mitmischen is possible: Neugegründete Stadtwerke nutzen die Chance der Energiewende	12/17, 96
Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende? Svoboda, Dr. Petr, Aachen	3/17, 17	Walter, Götz Prof. Dr. et al., München Blockchain: Anwendungen und mögliche Folgen in der Energiewirtschaft	5/17, 37
Märkte für Batteriespeicher: Wo ist der „Market Pull“ für Batteriespeicher? Tersteegen, Dr. Ing. Bernd et al., Aachen	4/17, 35	Waschilowski, Patrick (M. Sc.) et al., Aachen Sektorenkopplung als Schlüssel zur erfolgreichen Energiewende: Potenzialanalyse der Kraft-Wärme- Kopplung	9/17, 36
Von der Stromwende zur Energiewende: Langfristszenarien für das deutsche Energiesystem Terzidis, Prof. Dr. Orestis et al., Karlsruhe	12/17, 51	Wassermann, Sandra et al., Stuttgart Innovation „Mieterstrom“ – eine soziologische Betrachtung	12/17, 89
Dient die 10-Punkte-Agenda der Bundesregierung einer erfolgreichen Energiewende? Thal, Carolin, München	3/17, 17	Weber, Alexander et al., Berlin Imitationseffekte bei der Verbreitung von Photovoltaik-Anlagen in Deutschland	1-2/17, 60
Agentengesteuerte Sicherheit für Netzwerke: in 15 Sekunden Sichtbarkeit und Kontrolle über 300.000 Endpunkte Thape, Jörg et al., Dortmund	4/17, 45	Weber, Lars et al., Berlin Mit Sicherheit ein hoher Aufwand: Der Prozess der Gateway-Administration im Überblick	5/17, 13
Systemlösung „Power to Gas Ibbenbüren“: Erste Betriebserfahrungen Thema, Johannes et al., Wuppertal	3/17, 40	Wechter, Robert et al., Duisburg Energiedatenanalyse: Mit Transparenz Chaos auf dem Weg zur Digitalisierung vermeiden	10/17, 69
Ansätze für eine Energiesuffizienzpolitik Thielemann, Dr. Thomas et al., Köln	7/17, 59	Wecus, Axel von et al., Dortmund Ticken alle Wechsler gleich?	6/17, 18
20 Jahre CCS – Erfolge einer Technologie im Wartestand Thomas, Dr. Stefan et al., Wuppertal	1-2/17, 40	Weiss, Claudia, Hamburg Der Weg zu mehr Agilität – auf der Suche nach dem richtigen Grad an Selbstmanagement	1-2/17, 20
Ansätze für eine Energiesuffizienzpolitik Tremml, Timo et al., Reutlingen	7/17, 59	HR goes digital – Chancen und Herausforderungen für das Personalmanagement von morgen	6/17, 14
Ist Predictive Analytics der Schlüssel zur stärkeren Kundenbindung bei Energieversorgern? Trieb, Dr. Franz et al., Stuttgart	9/17, 12	Der steinige Weg vom Denken zum Handeln: Erfolgsfaktoren für die Strategieumsetzung	12/17, 103
Wege zur regenerativen Stromversorgung I Wege zur regenerativen Stromversorgung II – Auswirkungen und Kosten Tschätsch, Hans-Ulrich, Essen	3/17, 54	Weißbach, Dr.-Ing. Tobias et al., Stuttgart Verteilnetzbetreiber und Übertragungsnetz- betreiber – gemeinsam für die (de-)zentrale Energiewende	12/17, 81
Übertragungsnetze sicher beherrschen Unnerstall, Dr. Thomas, Stockstadt	11/17, 61	Werthschulte, Madeline (M. Sc.) et al., Münster Smart Energy zur Flexibilisierung und Senkung des Energieverbrauchs – Handlungsoptionen und offene Fragen	8/17, 19
Weniger Kunden verlieren mit künstlicher Intelligenz Der Prosumer und die Energiewirtschaft Vahlenkamp, Dr. Thomas et al., Düsseldorf	6/17, 22	Westermann, Prof. Dr.-Ing. Dirk et al., Ilmenau Dynamische Netzleitwarte ermöglicht kombinierten Betrieb von Hochspannungs-Gleichstrom- und -Drehstrom-Technologie	5/17, 50
Energiewende-Index Deutschland – Die Kosten steigen weiter Energiewende-Index Deutschland 2020+ – Neuer Kompass für die Wende Vaterlaus, Stephan, Olten	3/17, 25	Wetzel, Daniel, Berlin 2017 – Das Jahr des Zauderns	12/17, 30
XGEN in der Anreizregulierung: Was kann der Malmquist-Index? Veith, Dr. Stefan et al., Bremen	10/17, 26	Wetzel, Prof. Dr. Heike et al., Kassel Regionale Vermarktung von Grünstrom	9/17, 53
Die Novelle des Energiestatistikgesetzes – Eine Antwort auf veränderte Energiewirtschaftliche Rahmenbedingungen Veith, Prof. Dr. Tobias et al., Rottenburg	3/17, 13	Weyer, Hartmut et al., Clausthal-Zellerfeld Modernisierung des Systems aus Netzentgelten, Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik erfordert eine systematische Reform	11/17, 51
Flexibilitätsmärkte – Alter Wein in neuen Schläuchen? Dynamische EEG-Umlage: Ein alternativer Ansatz zur Finanzierung erneuerbarer Energien Verma, Kapil et al., Pune (Indien)	9/17, 77	Wiener, Manuel (M.Sc.) et al., München Energiewende in der Industrie: Methodik zur Identifikation und Quantifizierung von Dekarbonisierungsmaßnahmen	12/17, 8
Kraftwerke mit Gasmotoren in Kombination mit erneuerbaren Energien Vetter, Matthias et al., Freiburg	11/17, 47	Wietschel, Prof. Dr. Martin et al., Karlsruhe Oberleitungs-LKW: Potenziale und Herausforderungen für den Einsatz in Deutschland	11/17, 81
	12/17, 24	Wilkens, Dr. Ines et al., Kassel Regionale Vermarktung von Grünstrom	9/17, 53
	9/17, 25	Willoweit, Benno et al., Leipzig Algorithmic Trading as a Service – Ausbau eines Geschäftsmodells	11/17, 26

	Ausgabe, Seite
Wissner, Matthias et al., Bad Honnef Strategien in der Zusammenarbeit zwischen Energie- und TK-Unternehmen	1-2/17, 85
Woll, Oliver et al., Mannheim Modernisierung des Systems aus Netzentgelten, Umlagen und Steuern – Effektive Klimapolitik erfordert eine systematische Reform	11/17, 51
Wolter, Dr.-Ing. Horst et al., Aachen Das Interimsmodell – komplexe Heraus- forderungen für die Marktteilnehmer	8/17, 61
Wosylus, Aurelius, Grasbrunn Sensor-to-Cloud Kommunikation als Mittel zur Kundenbindung	7/17, 49
Wunsch, Nadja et al., Karlsruhe Biokraftstoffproduktion: Filamentöse Cyanobakterien als eine neue Perspektive	1-2/17, 113
Zähringer, Michael et al., Köln	
Die Dynamisierung der EEG-Umlage – ein erster Baustein zur Sektorkopplung?	1-2/17, 26
Zayer, Peter, Maxdorf	
Auf dem Weg zum Smart Grid: Steuern über das Intelligente Messsystem	5/17, 8
Zelinger, Matthias, Frankfurt	
Zukunftsperspektive thermischer Kraftwerke: Der mittelfristige Rahmen für den Kraftwerkspark	10/17, 48
Zeller, Horst et al., Stuttgart	
Innovative, private Netzstrukturen im bestehenden Rechtsrahmen – Anspruch und Wirklichkeit	1-2/17, 52
Ziesing, Dr. Hans-Joachim, Berlin	
Entwicklung der CO ₂ -Emissionen in Deutschland im Jahr 2016: Annäherung an das Ziel für 2020 bleibt abermals aus	6/17, 46
Stand der Energiewende und wichtige Handlungsfelder	12/17, 34
Weltweite CO ₂ -Emissionen 2017: Noch kein Durchbruch erkennbar, doch mehren sich die Zeichen einer Trendumkehr	9/17, 60
Zimmermann, Nantje et al., Berlin	
Zukunft Bio-LNG – Potenziale für den Klimaschutz im Verkehrssektor	11/17, 78
Zinnöcker, Thomas, Essen	
Energiewende im Gebäude	4/17, 25
Interview	
<i>Mit Dirk Rosenstock und Pieter-Jan Mermans</i>	
Demand Response – interessanter Wettbewerber gegenüber Assets	1-2/17, 12
<i>Mit Kristian Ruby</i>	
„Eine Zukunftsvision für die Post Paris-Energiewelt gemeinsam entwickeln“	3/17, 23
<i>Mit Michael Frank</i>	
„Zwischen der Schweiz und der EU herrscht Eiszeit“	3/17, 30
<i>Mit Univ.-Prof. Dr.-Ing. Lamia Messari-Becker</i>	
Moderne Urbanität – und ihre Konsequenzen	6/17, 32
<i>Mit Michael Kleist</i>	
Privileged Account Management: Sicherheit für alle digitalen Systeme	7/17, 54
<i>Mit David Pieper</i>	
Algorithmic Trading – Energiehandel aus Basis quantitativer Faktoren	8/17, 56
<i>Mit Dr. Sebastian Unger</i>	
Informationssicherheit als integraler Bestandteil aller Unternehmensprozesse	8/17, 65
<i>Mit Dr. Jörg Bergmann</i>	
„Mit Gas lassen sich kurzfristig große Effizienz- potenziale erschließen“	9/17, 33
<i>Mit Morteza Seraj</i>	
Eine Roadmap für die Sektorenkopplung gemeinsam entwickeln	9/17, 43

	Ausgabe, Seite
<i>Mit Dr. Susanna Zapreva</i>	
Vertrieb in der Energiewende	9/17, 57
<i>Mit Prof. Dr. Marc Oliver Bettzüge</i>	
Umsteuern im Transformationsprozess	10/17, 17
<i>Mit Frank Grewe und Alfred Gayer</i>	
„Blockheizkraftwerke – gelebte Sektorkopplung“	11/17, 18
<i>Mit PD Dr. Dietmar Lindenberger</i>	
„Die essentielle Bedeutung von Energie für unseren Wohlstand muss transparenter werden“	11/17, 45
<i>Mit Dr. Thilo Schaefer</i>	
„Wir brauchen eine smarte Klimapolitik“	12/17, 40
<i>Mit Matthias Hartung</i>	
„Auf dem Klimaschutzweg sind wir schon lange unterwegs“	12/17, 47

et-Strategiegespräch

Klimaschutzplan 2050 effizient und integrativ umsetzen	1-2/17, 34
Systemsicherheit – Voraussetzung für eine erfolgreiche Energiewende	10/17, 34

Kommentar

<i>Ursula Weidenfeld</i>	
Doppelkapazitäten abbauen	1-2/17, 4
<i>Sara Knight</i>	
Der CO ₂ -Mindestpreis – eine Idee auch für Deutschland?	3/17, 4
<i>Jürgen Flauger</i>	
Elektromobilität – endlich Anschluss gefunden	4/17, 4
<i>Wieland Kramer</i>	
Vertrauen ist eigentlich ganz einfach	5/17, 4
<i>Udo Rettberg</i>	
Die Zukunft ist „E“	6/17, 4
<i>Daniel Wetzel</i>	
Völlige Erschöpfung in Phase X	7/17, 4
<i>Sara Knight</i>	
UK-Energiepolitik – eine Frage der Prioritäten	8/17, 4
<i>Daniel Goffart</i>	
Trump als Sündenbock ist zu einfach	9/17, 4
<i>Wieland Kramer</i>	
Die Energiewende hat eine ungewisse Zukunft	10/17, 4
<i>Ursula Weidenfeld</i>	
Knifflige Herausforderungen in der Energiepolitik	11/17, 4
<i>Flauger, Jürgen</i>	
Die nächste Revolution	12/17, 4

Bericht aus Berlin

<i>Andreas Mihm</i>	
Verpatzter Start in das neue Jahr	1-2/17, 6
<i>Wolf-Dieter Michaeli</i>	
Effiziente Strategiefehler	3/17, 6
<i>Gerd Depenbrock</i>	
Fortschritte in der Entsorgungsfrage	4/17, 6
<i>Andreas Mihm</i>	
Ausschreibung geschlossen, viele Fragen offen	5/17, 6
<i>Wolf-Dieter Michaeli</i>	
Viel Wind im System	6/17, 6
<i>Gerd Depenbrock</i>	
Schallende Ohrfeige für den Finanzminister	7/17, 6
<i>Andreas Mihm</i>	
Strapazierte Solidarität	8/17, 6
<i>Wolf-Dieter Michaeli</i>	
Wahlkampf ohne Energiepolitik?	9/17, 6
<i>Gerd Depenbrock</i>	
Energiepolitik – Bilanz und Ausblick	10/17, 66
<i>Andreas Mihm</i>	
Große Ziele für die bunte Truppe	11/17, 6
<i>Wolf-Dieter Michaeli</i>	
Die Wahrnehmung von „Jamaika“	12/17, 6

Bericht aus Brüssel

Hendrik Kafsack

Neue Regeln für neue Energieabkommen	1-2/17, 8
Zu groß für die Realität	3/17, 7
Entspannung im Streit zwischen Kommission und Gazprom	4/17, 7
Disput um die Energieeffizienz	5/17, 7
Widerstand gegen die Nord-Stream-2-Pipeline	6/17, 8
Klimapolitik mit angezogener Handbremse	7/17, 7
Ringen um Emissionsminderung	8/17, 7
Luft holen für einen ereignisreichen Herbst	9/17, 7
Neue Vorstöße der EU-Kommission	10/17, 7
Etappensieg für Nord Stream 2	11/17, 7
Energiepolitik im Lichte des Klimaschutzes	12/17, 7

Aktuelles aus Gesetzgebung und Rechtsprechung

Energiewirtschaft

Beschluss des Bundesverfassungsgerichts (BVerfG) bezüglich einer Kommunalverfassungsbeschwerde zur Feststellung der Verfassungswidrigkeit des Verbots direkter Aufgabenerledigung, des Systementscheidungsverbots sowie des Verbots der Berücksichtigung kommunaler Interessen in der kartellrechtlichen Rechtsprechung des BGH / Entscheidung des Oberlandesgerichts Frankfurt zur Frage, unter welchen Voraussetzungen der Insolvenzverwalter eines insolventen Stromvertriebsunternehmens vom letzteren an den Netzbetreiber gezahlte Netznutzungsentgelte nach Insolvenzeröffnung zurückfordern kann	1-2/17, 119
Gesetz zur Änderung der Vorschriften zur Vergabe von Wegenutzungsrechten zur leitungsgebundenen Energieversorgung vom 27.1.2017	4/17, 57
Novellierung des Kraft-Wärme-Kopplungsgesetzes (KWKG) durch das Gesetz zur Änderung der Bestimmungen zur Stromerzeugung aus Kraft-Wärme-Kopplung und zur Eigenversorgung vom 22.12.2016	5/17, 66
Gesetz zur Änderung der Bestimmungen zur Stromerzeugung aus Kraft-Wärme-Kopplung und zur Eigenversorgung	6/17, 87
Entscheidung des OLG Celle zur Wahl des wirtschaftlich günstigsten Anschlusspunktes für Erneuerbare-Energien-Anlagen nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz	7/17, 68
Gesetz zur Modernisierung der Netzentgeltstruktur (Netzentgeltmodernisierungsgesetz – NEMOG)	8/17, 71
Beschluss des Bundesverfassungsgerichts zur Verfassungsmäßigkeit des Kernbrennstoffsteuergesetz	9/17, 90
Urteile des BGH zur Zahlung von Einspeisevergütungen für eine Solaranlage, für die zum Errichtungszeitpunkt noch kein Satzungsbeschluss über einen Bebauungsplan vorliegt, und des OLG Düsseldorf zur (nachbarrechtlichen Frage, ob ein Grundstückseigentümer Spiegelungen dulden muss, die von Solarmodulen hervorgerufen werden, die auf einem Nachbargrundstück installiert sind	10/17, 80
Gesetz zur Förderung von Mieterstrom und zur Änderung weiterer Vorschriften des Erneuerbare-Energien-Gesetzes	11/17, 86
Urteil des BGH zur Frage, welche Folgen der Betreiber einer Solaranlage zur gewärtigen hat, wenn er die gesetzliche Pflicht zur Anmeldung seiner Anlage bei der Bundesnetzagentur (BNA) ignoriert	12/17, 113

EU und Internationales

Durchführungsbeschluss (EU) 2016 / 1674 der Kommission vom 15.9.2016 zur Ausnahme des Elektrizitäts- und Gaseinzelhandels in Deutschland von der Anwendung der Richtlinie 2014 /25 /EU des Europäischen Parlaments und des Rates (ABl. L 253 /6 vom 17.9.2016)	4/17, 58
EU verlängert die Anwendungs- bzw. Umsetzungsfristen für MiFID II und MiFIR	4/17, 59

Kernenergie

Urteil des Bundesverfassungsgerichts vom 6.12.2016 (Az.: 1 BvR 2821 / 11, BvR 321 / 12, 1 BvR 1456 / 12) zur Verfassungsbeschwerde der E.ON Kernkraft GmbH, der RWE Power AG, der Kernkraft Krümmel GmbH & Co. oHG und der Vattenfall Europe Nuklear Energy GmbH betreffend die 13. AtG-Novelle vom 31.7.2011 (BGBl. I S. 1704) der Festlegungen der 13. AtG-Novelle zur Stilllegung aller in Deutschland gelegener Kernkraftwerksblöcke (Kurzfassung)	3/17, 86
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

Statistik

Deutscher Energiemarkt 2016	3/17, 62
-----------------------------	----------

Messen, Tagungen, Veranstaltungen

<i>DVGW</i> gat im Zeichen des Klimaschutzplans 2050	1-2/17, 125
<i>DNV GL – Energy</i> Erzeugung 2025 – Die mittelfristige Rolle konventioneller und erneuerbarer Energien in Deutschland	1-2/17, 128
<i>dena</i> Die Zukunft der Energiewende	1-2/17, 130
<i>EnergieAgentur.NRW</i> NRW-Klimaschutzkongress 2016: Von der Klimakrise zur Klimawende	1-2/17, 132
<i>IAEW / FGE</i> FGE-Seminar 2016: Verteilnetze in der Energiewende	1-2/17, 133
<i>VSE / Elektrosuisse</i> Schweizerischer Stromkongress 2017	3/17, 90
<i>Solarpraxis Neue Energiewelt AG</i> Blockchain-Tag für die Energiewelt 2017	4/17, 64
<i>d-fine</i> Energiehandel im Zeichen der Digitalisierung und neuer Geschäftsmodelle	4/17, 6
<i>BDEW</i> Smart Renewables 2017: Durchbruch gelungen	4/17, 67
<i>FfE</i> Perspektiven für ein effizienteres Energiesystem	5/17, 68
<i>EUROSOLAR und Messe Düsseldorf.</i> Energy Storage Europe: Energiespeicher weiter auf Wachstumskurs	5/17, 70
<i>DEBRIV</i> Braunkohlentag 2017	6/17, 92
<i>ZVEI</i> Mensch und Maschine in der digitalen Welt	7/17, 72
<i>Becker Büttner Held (BBH)</i> Nicht kleckern, sondern klotzen – Die großen Themen der Infrastrukturwirtschaft anpacken	8/17, 74
<i>Forum für Zukunftsenergien</i> „Clean Energy Package“-Paket der EU – Geänderte Aufgabenteilung für die Akteure?	8/17, 76
<i>Pennwell</i> POWER-GEN Europe: Es gibt viele Wege zum Ziel	9/17, 100
<i>VI</i> Zukunftsfähige Transformation des Industriestandortes Nordrhein-Westfalen	9/17, 101

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
<i>GEOMAGIC</i>		Balzer, Hanno	7/17, 76
Forum Energiemarkt	11/17, 91	Banning, Dr. Thomas E.	5/17, 76
<i>PIK</i>		Becker, Sven	1-2/17, 136; 8/17, 80
Die wahren Kosten des Klimawandels / 25 Jahre		Berge, Hans ten	1-2/17, 136
Potsdam Institut für Klimafolgenforschung	11/17, 92	Bergmann, Dr. Jörg	7/17, 76
<i>ZVEI</i>		Bett, Dr. Andreas	8/17, 80
„metering days“ 2017: Rollout & Geschäftsmodelle	11/17, 93	Bettzüge, Prof. Dr. Marc Oliver	3/17, 96
<i>Innovation Norway</i>		Binder, Dr. Markus	1-2/17, 135
Norwegen als Impulsgeber bei Gasversorgung, E-Mobilität und flexibler Nachfrage	12/17, 120	Bischoff, Dr. Torsten	8/17, 80
<i>Open Grid Europe</i>		Blümel, Georg	12/17, 128
Intelligente Sektorenkopplung: Die Energiewende auf feste Füße stellen	12/17, 121	Bort, Marcus	6/17, 96
<i>BP Forum</i>		Brinkmann, Dr. Frank	4/17, 72
Die Energiewende nachhaltig realisieren	12/17, 123	Bruckbauer, Thomas	5/17, 76
		Brühl, Dr. Götz	10/17, 88
		Buchholz, Jens	7/17, 76
		Bückemeyer, Dietmar	10/17, 88
Buchbesprechungen			
Arens, Marlene et al.:		Clemens, Reinhard	11/17, 96
Energiekompendium: Ein Nachschlagewerk für Grundbegriffe, Konzepte und Technologien	7/17, 75	Clor, Andreas	7/17, 76
		Cocker, Tony	4/17, 72
Doleski, Oliver D. (Hrsg.):		Dehler, Helmut	4/17, 72
Herausforderung Utility 4.0: Wie sich die Energiewirt- schaft im Zeitalter der Digitalisierung verändert	3/17, 96	Dehmer, Dagmar	11/17, 96
		Delbrück-von Borcke, Dorotea	12/17, 128
Holzenhauer, Tatjana:		Dell, Timo	12/17, 128
Elektrische Energie – Baustein unseres modernen Lebens	4/17, 71	Dereschkewitz, Clemens	12/17, 128
		Dobschütz, Stefan von	6/17, 96
		Dohler, Stefan	10/17, 88
		Doren, Katja van	8/17, 80
Kahmann, Martin, Zayer, Peter, Arzberger, Michael (Hrsg.):		Erichsen, Leif	1-2/17, 136
Handbuch Elektrizitätsmesstechnik: Vorschriften – Gerätetechnik – Prüftechnik – Systeme	6/17, 95	Felder, Mag. Markus (MSc)	11/17, 96
Köhler-Schute, Christiana (Hrsg.):		Fella, Stefan	4/17, 72
Industrielles Energiemanagement im Zeichen der Digitalisierung und der Energiewende: Technologien, Methoden, Praxisbeispiele und wirtschaftliche Rechtsgrundlagen	4/17, 71	Fiedler, Marco	12/17, 128
		Fischer, Casper	12/17, 128
		Forstmeier, Dr. Markus	6/17, 96
		Franke-Ewald, Andreas	6/17, 96
Meister, Moritz:		Glover, Tom	8/17, 80
Systemdienstleistungen und Erneuerbare Energien. Unter besonderer Berücksichtigung des Rechts der Versorgungssicherheit im engeren Sinne und der Entwicklung des Regulierungsrechts	7/17, 75	Göbel, Stefan-Jörg	8/17, 80
		Götz, Dr. Werner	1-2/17, 135
		Grillo, Ulrich	4/17, 72
		Grunow, Dr. Paul	4/17, 72
		Günther, Regine	7/17, 76
Neugebauer, Reimund (Hrsg.):		Hanf, David	5/17, 76
Ressourceneffizienz – Schlüsseltechnologien für Wirtschaft & Gesellschaft	1-2/17, 135	Hansmann, Prof. Dr. Marc	1-2/17, 135
Preuß, Linda:		Hartung, Andreas Robert	11/17, 96
Die Vereinbarkeit von Kapazitätsmechanismen mit der Warenverkehrsfreiheit, dem europäischen Beihilferecht und dem Energiebinnenmarkt: Eine Untersuchung verschiedener Kapazitätsmarktmodelle sowie der Kapazitäts- und der Netzreserve	8/17, 79	Heim, Heike	4/17, 72
		Henne, Daniel-Klaus	4/17, 72
		Henning, Prof. Dr. Hans-Martin	8/17, 80
		Henze, Matthias	4/17, 72
		Höffler, Prof. Dr. Felix	3/17, 96
		Höhler, Jörg	5/17, 76; 10/17, 88
		Hoffmann, Marc	4/17, 72
		Homann, Michael	8/17, 80
		Hüwener, Dr. Thomas	10/17, 88
		Hummel, Oliver	5/17, 76
Salje, Prof. Dr. Dr. Peter:		Kamphues, Stephan	7/17, 76
EEG 2017 – Gesetz für den Ausbau erneuerbarer Energien	12/17, 127	Kamsteeg, Michael	8/17, 80
Städtetag Baden-Württemberg, Landkreistag Baden-Württemberg, KEA Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg, Hochschule für öffentliche Verwaltung Kehl et al., (Hrsg.):		Kaufmann, Michael	12/17, 128
Die Energiewende erfolgreich umsetzen: Ein Leitfaden mit Handlungsempfehlungen und Praxis- hinweisen (Energiewende in Kommunen)	10/17, 88	Kempf, Dieter	4/17, 72
		Ketter, Prof. Dr. Wolf	3/17, 96
		Keyserlingk, Konrad	8/17, 80
		Klöpffer, Thorsten	5/17, 76
		Köhler, Christian	4/17, 72
		Kox, Dr. Alexander	1-2/17, 136; 8/17, 80
Zur Person		Krauel, Kai Uwe	4/17, 72
Agricola, Annegret-Claudine	3/17, 96	Krauter, Prof. Dr. Stefan	4/17, 72
Al-Saleh, Adel B.	11/17, 96	Kubitzka, Jörg	3/17, 96

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Kuhlmann, Andreas	12/17, 128		
Kulik, Dr. Lars	8/17, 80	Unruh, Dr. Olaf	1-2/17, 136
Lehmann, Sven	4/17, 72	Valerius, Nikolaus	8/17, 80
Lei, Prof. Dr. Xianzhang	7/17, 76	Vogt, Dr. Jörg	1-2/17, 136; 11/17, 96
Lewis, Michael	4/17, 72		
Lingner, Andreas	12/17, 128	Waider, Dr. Dirk	10/17, 88
Loos, Sabine	4/17, 72	Walter, Klaus-Dieter	7/17, 76
Luckenbach, Dr. Thomas	7/17, 76	Waning, Paul	12/17, 128
		Weber, Prof. Dr. Eicke R	8/17, 80
Mandic, Regina	8/17, 80	Weigand, Frank	8/17, 80
Mantz, Jörn-Erik	12/17, 128	Weitz, Kai-Uwe	1-2/17, 135
May, Hanne	12/17, 128	Westerholz, Jochen	1-2/17, 135
Meyer, Dr. Tim	5/17, 76	Wichert, Udo	6/17, 96
Mexia, António	7/17, 76	Wider, Michael	6/17, 96
Miesen, Roger	8/17, 80	Winkel, Erwin	8/17, 80
Mochalkin, Aleksey	7/17, 76	Wojta, Mag. Christian (MBA)	11/17, 96
Möser, Andreas	12/17, 128	Woste, Ewald	11/17, 96
Mounier, Julien	4/17, 72		
Müller, Johannes	7/17, 76	Zander, Dr. Wolfgang	1-2/17, 136
		Zernahle, Oliver	3/17, 96
Nelles, Joseph	1-2/17, 136	Ziesemer, Michael	6/17, 96
Nolden, Dr. Andreas	12/17, 128		
Öfele, Peter	12/17, 128		
Orlowski, Dr. Sven	11/17, 96		
Ortmanns, Thomas	5/17, 76		
Peter, Frank	4/17, 72		
Podlowski, Dr. Lars	4/17, 72		
Praetorius, Dr. Barbara	4/17, 72		
Priesching, Dr. Barbara	12/17, 128		
Pyras, Joachim	12/17, 128		
Redanz, Dr. Michael	11/17, 96		
Rehtanz, Prof. Dr.-Ing. Christian	1-2/17, 136		
Reiners, Dr. Frank	11/17, 96		
Rendez, Dr. Helmar	1-2/17, 135		
Renner, Andreas	7/17, 76		
Riechel, Michael	10/17, 88		
Rimmler, Dr. rer. pol. Michael	4/17, 72		
Ritzau, Michael	1-2/17, 136		
Röttgen, Dr. Peter	7/17, 76		
Rohrbach, Kurt	6/17, 96		
Roll, Dr. Hansjörg	4/17, 72		
Rolli, Dr. Felix	8/17, 80		
Roth, Dr. Karl	8/17, 80		
Ruby, Kristian	1-2/17, 136		
Runte, Dr. Oliver	1-2/17, 136		
Schäfer, Michael	7/17, 76		
Scheidt, Franz	12/17, 128		
Scheidt, Dr. Max	12/17, 128		
Schick, Andreas	8/17, 80		
Schitter, Dr. Leonard (M. A.)	7/17, 76		
Schlandt, Jakob	11/17, 96		
Schmidt, Heinz-Werner	12/17, 128		
Schwan, Dr. Michael	1-2/17, 136		
Semkat, Jan-Hendrik	12/17, 128		
Sen, Michael	1-2/17, 136		
Smith, David	10/17, 88		
Sollfelner, Mag. Jörg	11/17, 96		
Speh, Prof. Dr.-Ing. Rainer	1-2/17, 136		
Sperfeld, Dietmar	12/17, 128		
Spieker, Marc	1-2/17, 136		
Sprave, Claus	7/17, 76		
Starace, Francesco	7/17, 76		
Stücke, Andreas	11/17, 96		
Tauchnitz, Frank	7/17, 76		
Thyen, Elmar	8/17, 80		
Torda, Thomas (MSc)	11/17, 96		