



ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE TAGESFRAGEN

ZEITSCHRIFT FÜR ENERGIEWIRTSCHAFT · RECHT · TECHNIK UND UMWELT

Redaktion:

Martin Czakainski · Franz Lamprecht · Jörg Siefke-Bremkens

Wissenschaftlicher Beirat:

Prof. em. Dr.-Ing. Hans-Jürgen Haubrich, Aachen · Prof. Dr. Wolfgang Löwer, Bonn · Prof. em. Dr. Rupert Scholz, München · Prof. Dr.-Ing. Ulrich Wagner, München · Prof. em. Dr. C. Christian von Weizsäcker, Bonn

Inhaltsverzeichnis

62. Jahrgang 2012

Heft 1/2 (Januar/Februar)	Seiten 1 bis 160
Heft 3 (März)	1 bis 120
Heft 4 (April)	1 bis 112
Heft 5 (Mai)	1 bis 112
Heft 6 (Juni)	1 bis 120
Heft 7 (Juli)	1 bis 96
Heft 8 (August)	1 bis 88
Heft 9 (September)	1 bis 112
Heft 10 (Oktober)	1 bis 88
Heft 11 (November)	1 bis 112
Heft 12 (Dezember)	1 bis 120

etv Energieverlag GmbH
Montebruchstraße 20 · 45219 Essen

Stichwortverzeichnis

Akzeptanz

Erdgas als Brücke für die erneuerbaren Energien (Strategiegespräch)	1-2/12, 44
Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91
Unkonventionelles Gas – Herausforderungen bei der Exploration einer neuen Ressource	3/12, 83
Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48
Übertragungsnetzausbau: Höhere Akzeptanz durch Erdkabel zu vertretbaren Mehrkosten?	5/12, 24
Akzeptanz der Transformation des Energiesystems in der Bevölkerung	6/12, 29
Die Wettbewerbsfähigkeit erneuerbarer Energien	6/12, 44
Vergleichende Bewertung von Stromerzeugungssystemen	7/12, 26
Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland (Strategiegespräch)	7/12, 46
Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68
Ein „Energie-Soli“ kann die Akzeptanz der Energiewende sichern	9/12, 20
Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52

Alternative Antriebe & Kraftstoffe

„Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“ (Interview)	4/12, 80
Technologie und Innovation – Schlüssel für die Mobilität der Zukunft (Interview)	6/12, 34

Asset Management

Optimierung der Revisionsstrategie bei einem Kraftwerksbetreiber	6/12, 56
Steigerung von Transparenz und Qualität in der strategisch-finanziellen Führung	6/12, 75
Intelligente Datenanalyse optimiert Wartung und Betrieb von Windparks	8/12, 60
Optimierung der Instandhaltung in elektrischen Netzen	10/12, 66

Benchmarking

Erfolgreich im Wettbewerb durch Kooperation im Kundenservice	1-2/12, 83
Prozesskostenbenchmarking eröffnet vielseitige Entwicklungsperspektiven	3/12, 74
Durchblick in der Datenflut – Business Analytics bei Energieversorgern	12/12, 13

Beschaffung

Absatzanalyse als Grundlage optimierter Gasbeschaffung	1-2/12, 80
Beschaffungskosten effizient reduzieren	3/12, 78
Externe Energierrechnung für die EU27	12/12, 51

Biomasse & -(erd)gas

Erdgas als Brücke für die erneuerbaren Energien (Strategiegespräch)	1-2/12, 44
Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
Die Klimabilanz von Biomethan – nachweislich nachhaltig?	3/12, 89
Ein Schritt vor, zwei Schritte zurück	5/12, 26
Beifeuerung fester Biomasse – die verkannte Option	7/12, 51
Bioenergie – eine nachhaltige Option für Deutschland?	12/12, 48

Braunkohle

„Nur Gaskraftwerke können Flexibilität?“	3/12, 59
Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60
Das „Internationale Jahr der nachhaltigen Energien für alle“ und die Renaissance der Kohle	5/12, 82

Ausgabe, Seite

Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
Energiemanagerische Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25

CO₂-armes Kraftwerk & CCS

Carbon Footprints fossiler Energieträger in der Stromerzeugung	1-2/12, 58
Erneuerbare Energiequellen, Kosten und Klimaschutz (Interview)	4/12, 57

Contracting

Energiemanagement mit System	5/12, 75
------------------------------	----------

Controlling

Der Weg zum integrierten Netzcontrolling	1-2/12, 114
Energiemanagement mit System	5/12, 75

Dezentrale Energieversorgung

Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
Auf der Suche nach einer nachhaltigen Bioenergiepolitik	3/12, 17
Probabilistische Methoden in der Niederspannungsnetz-Planung	5/12, 17
Zertifizierte Stromerzeuger als Basis für stabile Netze	5/12, 22
Wie lokal ist das neue Energiesystem? (Strategiegespräch)	6/12, 23
Brennstoffzellen-Mikro-KWK für die Energiewende	6/12, 63
Die nachholende Nachfragequote – ein Konzept zur nachhaltigen Integration der erneuerbaren Energien	7/12, 8
Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33
Energiemanagerische und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64
Stromspeicher als intelligente Lösung für den deutschen Markt?	7/12, 74
Direktvermarktung über das Grünstromprivileg – ein wirksamer Beitrag zur Systemintegration	8/12, 49
Ein Jahr Smart Country – erprobte Lösungen für das ländliche Verteilnetz	9/12, 75

E-Mobility

Green Economy: Orientierung oder Missweisung? (Interview)	11/12, 57
---	-----------

EEG

Die EEG-Mittelfristprognose bis 2016	1-2/12, 64
Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förderung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115
Jüngste Trends im Bereich der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 47
Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken	4/12, 68
Ein Schritt vor, zwei Schritte zurück	5/12, 26
Beifeuerung fester Biomasse – die verkannte Option	7/12, 51
Erneuerbare Energien: Ein ewiger Subventionstatbestand?	8/12, 45
Direktvermarktung über das Grünstromprivileg – ein wirksamer Beitrag zur Systemintegration	8/12, 49
Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60
Zwischenruf – Zur Ökonomik erneuerbarer Energien	10/12, 45
Direktvermarktung 2012: Instrument zur Marktintegration erneuerbarer Energien oder Kostentreiber?	11/12, 29
Die Zukunft der EEG-Umlage – weiter auf verfassungswidrigen Wegen?	11/12, 49
Energiewende-Index Deutschland 2020 – Fokusthema Wirtschaftlichkeit	12/12, 27

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71	Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen? Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 32 8/12, 36
Emissionshandel		Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40
Der Treibhauseffekt des Luftverkehrs und das CO ₂ -Management an Großflughäfen	4/12, 42	Kraftwerk „Fortuna“: Vielversprechende Kombination aus Versorgung, Wirtschaftlichkeit und Klimaschutz	9/12, 53
Marktkonformität und Kosteneffizienz im Emissionshandel	4/12, 64	Heizen mit Sonnenwärme: Mehr als nur warmes Wasser	9/12, 69
„Grüner als Wald geht nicht“ (Interview)	5/12, 62	Das Energiemanagementsystem – ein Instrument zur Kostenreduktion und Effizienzsteigerung	10/12, 73
Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68	Energieeffizienz als erfolgsentscheidender Faktor: Energiewende-Index 3. Quartal 2012	11/12, 37
Ist der Emissionshandel unwirksam?	9/12, 37	Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 59
Energiedienstleistungen		Energieforschung	
Kooperation als Schlüssel für nachhaltigen Netzservice	1-2/12, 95	Effizienzsteigerung bei Gaswärmepumpen	1-2/12, 70
Von Smart Metering zu Smart Home – vier Thesen	1-2/12, 101	Gemeinsam gewinnen: Forschungsk Kooperation mit Chinas Solarbranche	3/12, 100
Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen durch Stadtwerke	4/12, 8	Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen durch Stadtwerke	4/12, 8
Förderung von Energieeffizienzmaßnahmen bei Haushalten – ein klimapolitischer Selbstläufer?	4/12, 13	Hannover Messe: Partnerland China – Umwelttechnik und Spitzenforschung	4/12, 29
Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79	„Ein Computer tut nur das, was man ihm sagt“ (Interview)	5/12, 38
Energiewirtschaft und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64	„Das größte Energielabor der Welt“ (Interview)	5/12, 56
Energieeffizienz		Brennstoffzellen-Mikro-KWK für die Energiewende	6/12, 63
Effizienzsteigerung bei Gaswärmepumpen	1-2/12, 70	„Wir setzen immer auf einen systemanalytischen Ansatz“ (Interview)	7/12, 22
Von Smart Metering zu Smart Home – vier Thesen	1-2/12, 101	Heizen mit Sonnenwärme: Mehr als nur warmes Wasser	9/12, 69
Rechenzentren: kühle Effizienz und Gleichstromversorgung	1-2/12, 112	Den globalen Wandel interdisziplinär erforschen – 40 Jahre IIASA	12/12, 52
Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen durch Stadtwerke	4/12, 8	Stromversorgung im Einfamilienhaus: Ist Autarkie wirtschaftlich?	12/12, 81
Förderung von Energieeffizienzmaßnahmen bei Haushalten – ein klimapolitischer Selbstläufer?	4/12, 13	Energiehandel	
Die Energiewende im Gebäudebereich pushen (Interview)	4/12, 17	Steht der Stromgroßhandelsmarkt vor der Re-Regulierung?	1-2/12, 62
Verpflichtende Energieeinsparungen in Großbritannien – ein Modell für Deutschland?	4/12, 20	Gemeinsamer Handel mit Stromzertifikaten – Förderung Erneuerbarer in Schweden und Norwegen	3/12, 92
„Doppelregulierung vermeiden“ (Interview)	4/12, 24	Direktvermarktung über das Grünstromprivileg – ein wirksamer Beitrag zur Systemintegration	8/12, 49
Nah- und Fernwärmeversorgung von Gebäuden: Aus- oder Rückbau?	4/12, 25	Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68
Hannover Messe: Partnerland China – Umwelttechnik und Spitzenforschung	4/12, 29	Dem Energiehandel drohen neue Hürden	9/12, 29
Energieoptimierung im Elektrofilter steigert den Kraftwerkswirkungsgrad und schont die Umwelt	4/12, 38	Ölpreisindizierte Gasbezugsverträge: Immun gegen Preisänderungen	10/12, 77
Der Treibhauseffekt des Luftverkehrs und das CO ₂ -Management an Großflughäfen	4/12, 42	Handelsstrategien am deutschen Minutenreservemarkt	12/12, 54
Marktkonformität und Kosteneffizienz im Emissionshandel	4/12, 64	Der Network Code zur Integration der europäischen Spotmärkte	12/12, 58
Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken	4/12, 68	Energiemarkt	
Energiemanagement mit System	5/12, 75	Der Wert der Sicherheit – neue Produkt- und Preiskonzepte	1-2/12, 10
Technologie und Innovation – Schlüssel für die Mobilität der Zukunft (Interview)	6/12, 34	Moderne Marktkommunikation – fit für die Anforderungen von morgen	1-2/12, 14
Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37	Integrierte CRM-Lösungen für Energieversorger	1-2/12, 20
Zertifiziertes Energiedaten-Management – für die Zukunft gerüstet	6/12, 71	E-world energy & water: Auf dem Weg in die nachhaltige Energiezukunft	1-2/12, 22
Energiewirtschaft und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64	Gaspreis und Ölpreis: Eine neue Stufe des Wettbewerbs	1-2/12, 76
EPCON 2012: Österreichs Energiewirtschaft zwischen Autarkie und Kooperation	7/12, 78	Absatzanalyse als Grundlage optimierter Gasbeschaffung	1-2/12, 80
Energieeffizienz spart wirklich Energie – Erkenntnisse zum Thema „Rebound-Effekte“	8/12, 8	Röhrenspeichereinsatz im liberalisierten österreichischen Erdgasmarkt	1-2/12, 108
Der Rebound-Effekt von Energieeffizienz-Verbesserungen	8/12, 12	Die Umsetzung der EU-Entflechtungsvorgaben im EnWG 2011	1-2/12, 127
„Energiesparen durch Effizienzfortschritte ist in einem weiter wachsenden System schlichtweg eine Illusion“ (Interview)	8/12, 18	Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60
Der Rebound-Effekt	8/12, 22		
Reinhard Madlener und Blake Alcott: Der Rebound-Effekt	8/12, 23		

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Gemeinsamer Handel mit Stromzertifikaten – Förderung Erneuerbarer in Schweden und Norwegen	3/12, 92	„Wenn wir weiter so verfahren wie bisher, zerstören wir unsere Städte“ (Interview)	3/12, 44
Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen durch Stadtwerke	4/12, 8	Jüngste Trends im Bereich der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 47
Verpflichtende Energieeinsparungen in Großbritannien – ein Modell für Deutschland?	4/12, 20	Weltweite Energiesubventionen auf dem Prüfstand	3/12, 51
Milde Witterung lässt CO ₂ -Emissionen in Deutschland 2011 sinken	4/12, 30	Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen durch Stadtwerke	4/12, 8
Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48	Die Energiewende im Gebäudebereich pushen (Interview)	4/12, 17
„Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“ (Interview)	4/12, 80	Verpflichtende Energieeinsparungen in Großbritannien – ein Modell für Deutschland?	4/12, 20
Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12	„Doppelregulierung vermeiden“ (Interview)	4/12, 24
Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30	Nah- und Fernwärmeversorgung von Gebäuden: Aus- oder Rückbau?	4/12, 25
Power-Gen Europe: Integration des gesamten Kraftwerkssektors im Visier	5/12, 58	Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48
Vom Energieversorger zum Klimadienstleister? Die Rolle von CO ₂ -Kompensation	5/12, 59	Erneuerbare Energiequellen, Kosten und Klimaschutz (Interview)	4/12, 57
Markt- und Kundensegmentierung bei Energieversorgern: Durchführung und Implementierung	5/12, 67	„Erneuerbare schaffen es ohne konventionelle Unterstützung?“	4/12, 67
Geschäftsmodelle für die Energiemärkte von morgen	6/12, 8	Lieferantenwechsel: Marktconformität im Eilverfahren	4/12, 77
„Energieerschließende Machbarkeitsanalyse“ – ein Instrument zur eigenständigen Energieversorgung von Kommunen	6/12, 12	Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8
Integrierte Optimierung von Multicommodity-Portfolios	6/12, 14	Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12
Zwischen Wunsch und Wirklichkeit – Innovationen bei Stadtwerken und Regionalversorgern	6/12, 17	Ein Schritt vor, zwei Schritte zurück	5/12, 26
Märkte von morgen – zwischen Wettbewerb und Regulierung (Interview)	6/12, 21	Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30
Wie lokal ist das neue Energiesystem? (Strategiegespräch)	6/12, 23	Unverzichtbare fossile Energie – Wahrnehmung und Wirklichkeit in Deutschland	5/12, 40
Energieszenarien für Deutschland: Eine kritische Analyse der Leitstudie 2011	6/12, 51	Akzeptanz der Transformation des Energiesystems in der Bevölkerung	6/12, 29
„Germany’s Next Best Offer“ (Interview)	6/12, 73	Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37
Produktvielfalt statt Spezialisierung: Der Kunde gibt den Takt an	7/12, 61	Energieszenarien für Deutschland: Eine kritische Analyse der Leitstudie 2011	6/12, 51
Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68	Anforderungen an einen Compliance-Beauftragten in der Energiewirtschaft	6/12, 82
Dem Energiehandel drohen neue Hürden	9/12, 29	Differenzierte Stimmung in der Branche: Der Energiewende-Index des 2. Quartals 2012	7/12, 14
„Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“ (Interview)	10/12, 15	„Wir setzen immer auf einen systemanalytischen Ansatz“ (Interview)	7/12, 22
Wird Erdgas knapp?	10/12, 19	Energieeffizienz spart wirklich Energie – Erkenntnisse zum Thema „Rebound-Effekte“	8/12, 8
Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20	Der Rebound-Effekt von Energieeffizienz-Verbesserungen	8/12, 12
Gasinfrastruktur: Stellt der Netzentwicklungsplan die falschen Weichen?	11/12, 33	Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25
Stadtwerkfusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82	Erneuerbare Energien: Ein ewiger Subventionstatbestand?	8/12, 45
E-world energy & water 2013: Die Zukunft im Blick	12/12, 18	Direktvermarktung über das Grünstromprivileg – ein wirksamer Beitrag zur Systemintegration	8/12, 49
Energiepolitik		Schneller Ausbau der Windenergie wirft rechtliche Fragen auf	8/12, 71
Gewinner und Verlierer eines Kapazitätsmarktes – Verteilungswirkungen eines neuen Strommarktdesigns	1-2/12, 28	Energiewirtschaft in der Energiewende: Können bestehende Geschäftsmodelle überleben?	9/12, 8
Auswirkungen des Atomausstiegs auf die deutsche Stromerzeugung	1-2/12, 34	EVU als Schlüsselakteure bei der Gestaltung der Energiewende (Interview)	9/12, 12
Volatilität – Der Preis der Energiewende gefährdet die Versorgungssicherheit	1-2/12, 39	Ein „Energie-Soli“ kann die Akzeptanz der Energiewende sichern	9/12, 20
Langfristperspektiven der europäischen Energiepolitik – Die Energy Roadmap 2050 der Europäischen Union	1-2/12, 50	Energiewende-Index Deutschland 2020	9/12, 22
„Zu viele unrealistische Hoffnungen und zu wenig Pragmatismus“ (Interview)	1-2/12, 54	Neukonzeption der Energiewende	9/12, 27
Neue Offshore-Wind-Förderung in Frankreich	1-2/12, 121	Dem Energiehandel drohen neue Hürden	9/12, 29
Die Umsetzung der EU-Entflechtungsvorgaben im EnWG 2011	1-2/12, 127	„Wir stehen momentan vor dem Aufbau eines paneuropäischen Netzes“ (Interview)	9/12, 43
Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8	Sind die Bedenken der EU bezüglich russischer Gasimporte rational?	9/12, 46
Novellierung des KWKG: Ein Schritt in die richtige Richtung?	3/12, 28	Chancen und Herausforderungen bei erneuerbaren Energien für institutionelle Investoren	9/12, 56
Kapazitätsmechanismen in Deutschland und Europa: Wann gibt es wirklich einen Bedarf?	3/12, 32	Windenergie im Wald: Planungssicherheit durch belastbare Potenzialanalyse	9/12, 64

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite		
Globale Energietrends und deren Auswirkungen auf die deutsche Energieversorgung	10/12, 8	Effizienzsteigerung bei Gaswärmepumpen	1-2/12, 70
Der Netzentwicklungsplan Strom – Bedeutung für die zukünftige Energielandschaft (Interview)	10/12, 28	Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
EU-Energy Roadmap 2050 – Surrogat für eine ehrgeizige Dekarbonisierungspolitik?	10/12, 41	Rechenzentren: kühle Effizienz und Gleichstromversorgung	1-2/12, 112
Transformation zu einem nachhaltigen Energiesystem: Was bedeutet die Energiewende konkret?	10/12, 46	Logische Bomben: Hacker gefährden Versorgungssicherheit	3/12, 80
Vorschlag zur konkreten Ausgestaltung eines effizienten Kapazitätsmarkts	11/12, 8	Unkonventionelles Gas – Herausforderungen bei der Exploration einer neuen Ressource	3/12, 83
Kraft-Wärme-Kopplung als Grundpfeiler eines neuen Marktdesigns	11/12, 26	Neue Strategien in der Actinidenabtrennung – wasserlösliche Komplexbildner für den innovativen SANEX-Prozess	3/12, 86
Direktvermarktung 2012: Instrument zur Marktintegration erneuerbarer Energien oder Kostentreiber?	11/12, 29	Hannover Messe: Partnerland China – Umwelttechnik und Spitzenforschung	4/12, 29
Gasinfrastruktur: Stellt der Netzentwicklungsplan die falschen Weichen?	11/12, 33	Energieoptimierung im Elektrofilter steigert den Kraftwerkswirkungsgrad und schont die Umwelt	4/12, 38
Energieeffizienz als erfolgsentscheidender Faktor: Energiewende-Index 3. Quartal 2012	11/12, 37	Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
Kosten der Energiewende – Fakten und Mythen	11/12, 39	Solarthermie-Praxistest 2.0	4/12, 73
Durch Kooperation zu mehr erneuerbaren Energien und geringeren Gesamtkosten	11/12, 45	„Das größte Energielabor der Welt“ (Interview)	5/12, 56
Die Zukunft der EEG-Umlage – weiter auf verfassungswidrigen Wegen?	11/12, 49	Power-Gen Europe: Integration des gesamten Kraftwerkssektors im Visier	5/12, 58
Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52	Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64
Green Economy: Orientierung oder Missweisung? (Interview)	11/12, 57	Akzeptanz der Transformation des Energiesystems in der Bevölkerung	6/12, 29
Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 59	„Power-to-Gas“ – Speicheroption für die Zukunft? (Interview)	6/12, 41
Erneuerbare Energien – immer mehr, immer teurer	11/12, 63	Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Energiearmut lindern: Prepaid statt Sperre	11/12, 90	Pumpspeicherkraftwerke im Energiemix der Zukunft – eine rechtliche Einordnung	6/12, 97
Zielkonflikte in der Stromerzeugung im Kontext der Energiewende	12/12, 19	Vergleichende Bewertung von Stromerzeugungssystemen	7/12, 26
Rückblick 2012: Das erste Jahr der Umsetzung Energiewende-Index Deutschland 2020 – Fokusthema Wirtschaftlichkeit	12/12, 27	Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 36
Vom Ende her gesehen: Der Wettbewerb der Erneuerbaren untereinander nach dem Ausstieg aus Kernkraft und fossilen Energien	12/12, 31	Neue Lastansätze für die Planung von Niederspannungsnetzen	8/12, 52
Atomausstieg und Energiewende: Wie sinnvoll ist der deutsche Alleingang?	12/12, 34	Solarleistungsvorhersagen: Neue Verfahren zur Online-Erfassung der Ist-Einspeisung	8/12, 58
„Wir riskieren, dereinst auf Energie von anderen Ländern angewiesen zu sein“ (Interview)	12/12, 39	Intelligente Datenanalyse optimiert Wartung und Betrieb von Windparks	8/12, 60
Die Energiewende der Schweiz	12/12, 100	Kraftwerk „Fortuna“: Vielversprechende Kombination aus Versorgung, Wirtschaftlichkeit und Klimaschutz	9/12, 53
Energiespeicher		Heizen mit Sonnenwärme: Mehr als nur warmes Wasser	9/12, 69
Volatilität – Der Preis der Energiewende gefährdet die Versorgungssicherheit	1-2/12, 39	„Wärme auf Rädern“: Ist Autarkie machbar?	9/12, 73
Röhrenspeichereinsatz im liberalisierten österreichischen Erdgasmarkt	1-2/12, 108	Die Wirtschaftlichkeit eines Smart Grids: Versorgungsqualität, Leistungsfähigkeit und Kosten	10/12, 63
Förderung der Energiespeicherung nach der Energiewende – ein Update	1-2/12, 135	Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	11/12, 93
Pumpspeicherkraftwerke im Energiemix der Zukunft – eine rechtliche Einordnung	6/12, 97	Indirekte internationale Wasserkraftspeicherung – eine vielversprechende Option	11/12, 97
Stromspeicher als intelligente Lösung für den deutschen Markt?	7/12, 74	Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energiespeicher im deutschen Stromsystem	12/12, 86
Die Speicherung überschüssigen EE-Stroms durch synthetisches Methan	9/12, 38		
Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66	Energieversorgung	
Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	9/12, 80	Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60
Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 59	Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48
Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	11/12, 93	Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
Smart – Inflation einer Worthülse? (Interview)	4/12, 83	Vom Energieversorger zum Klimadienstleister? Die Rolle von CO ₂ -Kompensation	5/12, 59
„Energieerschließende Machbarkeitsanalyse“ – ein Instrument zur eigenständigen Energieversorgung von Kommunen	6/12, 12	Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Energietechnik			
E-world energy & water: Auf dem Weg in die nachhaltige Energiezukunft	1-2/12, 22		

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite		
Die nachholende Nachfragequote – ein Konzept zur nachhaltigen Integration der erneuerbaren Energien	7/12, 8	Rückblick 2012: Das erste Jahr der Umsetzung Energiewende-Index Deutschland 2020 – Fokusthema Wirtschaftlichkeit	12/12, 24
Energieeffizienz spart wirklich Energie – Erkenntnisse zum Thema „Rebound-Effekte“	8/12, 8	Atomastieg und Energiewende: Wie sinnvoll ist der deutsche Alleingang?	12/12, 27
Der Rebound-Effekt	8/12, 22	Solarthermische Stromerzeugung – ein Baustein für die Energiewende?	12/12, 34
Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25	Netzausbau mit Hochspannungs-Gleichstrom-Übertragung	12/12, 45
Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40		12/12, 67
Direktvermarktung über das Grünstromprivileg – ein wirksamer Beitrag zur Systemintegration	8/12, 49	Erdgas	
Neukonzeption der Energiewende	9/12, 27	Erdgas als Brücke für die erneuerbaren Energien (Strategiegespräch)	1-2/12, 44
„Wir stehen momentan vor dem Aufbau eines paneuropäischen Netzes“ (Interview)	9/12, 43	Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
Sind die Bedenken der EU bezüglich russischer Gasimporte rational?	9/12, 46	Gaspreis und Ölpreis: Eine neue Stufe des Wettbewerbs	1-2/12, 76
VGB-Kongress „Kraftwerke 2012“: Die Herausforderungen fest im Blick	9/12, 55	Absatzanalyse als Grundlage optimierter Gasbeschaffung	1-2/12, 80
Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66	Röhrspeichereinsatz im liberalisierten österreichischen Erdgasmarkt	1-2/12, 108
Globale Energietrends und deren Auswirkungen auf die deutsche Energieversorgung	10/12, 8	„Nur Gaskraftwerke können Flexibilität?“	3/12, 59
Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20	Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60
Offshore-Windkraftwerke – Marktentwicklung und Herausforderungen	10/12, 31	Unkonventionelles Gas – Herausforderungen bei der Exploration einer neuen Ressource	3/12, 83
PV-Module: Optionen für Recycling und Ressourcenschonung	10/12, 54	Die Klimabilanz von Biomethan – nachweislich nachhaltig?	3/12, 89
Ölpreisindizierte Gasbezugsverträge: Immun gegen Preisänderungen	10/12, 77	„Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“ (Interview)	4/12, 80
Solarthermische Stromerzeugung – ein Baustein für die Energiewende?	12/12, 45	Kraftwerkslandschaft in Europa – Erneuerbare maßgebend?	5/12, 43
Bioenergie – eine nachhaltige Option für Deutschland?	12/12, 48	Energiewende-Praxis: Bewertungsfragen beim Bau konventioneller Stromerzeugungsanlagen	5/12, 50
Externe Energierechnung für die EU27	12/12, 51	Vom Energieversorger zum Klimadienstleister?	
Handelsstrategien am deutschen Minutenreservemarkt	12/12, 54	Die Rolle von CO ₂ -Kompensation	5/12, 59
Stromversorgung im Einfamilienhaus: Ist Autarkie wirtschaftlich?	12/12, 81	„Grüner als Wald geht nicht“ (Interview)	5/12, 62
Strom aus der Wüste: Realität oder Fata Morgana?	12/12, 92	Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64
Energiewende in Südafrika – Investitionsmöglichkeiten in erneuerbare Energie-Projekte	12/12, 95	Wie lokal ist das neue Energiesystem? (Strategiegespräch)	6/12, 23
		„Power-to-Gas“ – Speicheroption für die Zukunft? (Interview)	6/12, 41
Energiewende		„Global gesehen ist Erdgas weiterhin kein unabhängiges Handelsgut“ (Interview)	6/12, 69
Neukonzeption der Energiewende	9/12, 27	Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
2012: „Die Energiewende aktiv gestalten“	9/12, 48	Produktvielfalt statt Spezialisierung: Der Kunde gibt den Takt an	7/12, 61
Chancen und Herausforderungen bei erneuerbaren Energien für institutionelle Investoren	9/12, 56	Die Speicherung überschüssigen EE-Stroms durch synthetisches Methan	9/12, 38
Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66	2012: „Die Energiewende aktiv gestalten“	9/12, 48
Heizen mit Sonnenwärme: Mehr als nur warmes Wasser	9/12, 69	Kraftwerk „Fortuna“: Vielversprechende Kombination aus Versorgung, Wirtschaftlichkeit und Klimaschutz	9/12, 53
Globale Energietrends und deren Auswirkungen auf die deutsche Energieversorgung	10/12, 8	Wird Erdgas knapp?	10/12, 19
„Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“ (Interview)	10/12, 15	Der Informations- und Dialogprozess zur Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Fracking-Technologie	10/12, 36
Transformation zu einem nachhaltigen Energiesystem: Was bedeutet die Energiewende konkret?	10/12, 46	Ölpreisindizierte Gasbezugsverträge: Immun gegen Preisänderungen	10/12, 77
Entwicklung der erneuerbaren Energien in Deutschland 2011	10/12, 51	Gasinfrastruktur: Stellt der Netzentwicklungsplan die falschen Weichen?	11/12, 33
Vorschlag zur konkreten Ausgestaltung eines effizienten Kapazitätsmarkts	11/12, 8	Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	11/12, 93
Energieeffizienz als erfolgsentscheidender Faktor: Energiewende-Index 3. Quartal 2012	11/12, 37		
Kosten der Energiewende – Fakten und Mythen	11/12, 39	Erdöl	
Die Zukunft der EEG-Umlage – weiter auf verfassungswidrigen Wegen?	11/12, 49	Gaspreis und Ölpreis: Eine neue Stufe des Wettbewerbs	1-2/12, 76
Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52	Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60
Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 59	Wird Erdgas knapp?	10/12, 19
E-world energy & water 2013: Die Zukunft im Blick	12/12, 18	EU	
Zielkonflikte in der Stromerzeugung im Kontext der Energiewende	12/12, 19	Langfristperspektiven der europäischen Energiepolitik – Die Energy Roadmap 2050 der Europäischen Union	1-2/12, 50
		Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Die Umsetzung der EU-Entflechtungsvorgaben im EnWG 2011	1-2/12, 127	EVU als Schlüsselakteure bei der Gestaltung der Energiewende (Interview)	9/12, 12
Auf dem Weg zu mehr Transparenz: Stromkennzeichnung in Österreich und Deutschland	3/12, 96	Performance Marketing: erfolgsorientiert, messbar und transparent	9/12, 14
Verpflichtende Energieeinsparungen in Großbritannien – ein Modell für Deutschland?	4/12, 20	EVU 2.0 – Multikanal-Exzellenz für Energieversorger	9/12, 18
„Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“ (Interview)	4/12, 80	Ölpreisindizierte Gasbezugsverträge: Immun gegen Preisänderungen	10/12, 77
Die Finanzierung des Systemumbaus als Achillesferse bei der Transformation des Energiesystems	7/12, 11	Kundennähe und Prozessautomatisierung im Einklang	10/12, 80
Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16	Mehraufwände vermeiden – Optimierung der Prozesse im Lieferantenwechsel	11/12, 69
Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68	Marktpartnerorientierung im Netzbetrieb	11/12, 76
Dem Energiehandel drohen neue Hürden	9/12, 29	Corporate Social Responsibility: Branchenspezifische Maßnahmen entwickeln (Interview)	11/12, 80
„Wir stehen momentan vor dem Aufbau eines paneuropäischen Netzes“ (Interview)	9/12, 43	Stadtwerkfusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82
Sind die Bedenken der EU bezüglich russischer Gasimporte rational?	9/12, 46	Energiepreise: EVU kann der Sprung aus der Preisfalle gelingen	12/12, 8
Globale Energietrends und deren Auswirkungen auf die deutsche Energieversorgung	10/12, 8	Durchblick in der Datenflut – Business Analytics bei Energieversorgern	12/12, 13
EU-Energy Roadmap 2050 – Surrogat für eine ehrgeizige Dekarbonisierungspolitik?	10/12, 41	CRM-Systeme: Mehr Daten, mehr Umsatz	12/12, 17
Durch Kooperation zu mehr erneuerbaren Energien und geringeren Gesamtkosten	11/12, 45	E-world energy & water 2013: Die Zukunft im Blick	12/12, 18
„Wir riskieren, dereinst auf Energie von anderen Ländern angewiesen zu sein“ (Interview)	12/12, 39		
Externe Energierechnung für die EU27	12/12, 51	Human Resources Management	
Der Network Code zur Integration der europäischen Spotmärkte	12/12, 58	Betriebliche Beschäftigungseffekte der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 23
		Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil I	4/12, 88
EVU/EDU		Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil II	5/12, 87
Gaspreis und Ölpreis: Eine neue Stufe des Wettbewerbs	1-2/12, 76	Fachkräftemangel und demografische Entwicklung: Herausforderung für Jahrzehnte	6/12, 86
Absatzanalyse als Grundlage optimierter Gasbeschaffung	1-2/12, 80	Im Werben um die besten Mitarbeiter: Womit können Energieversorger schon heute punkten?	6/12, 89
Erfolgreich im Wettbewerb durch Kooperation im Kundenservice	1-2/12, 83	Virtuos führen – die Zukunft wagen	8/12, 62
Energieversorger und Finanzinvestoren – Perspektiven und Ansatzpunkte für eine erfolgreiche Zusammenarbeit	1-2/12, 87	Corporate Social Responsibility: Branchenspezifische Maßnahmen entwickeln (Interview)	11/12, 80
Prozesskostenbenchmarking eröffnet vielseitige Entwicklungsperspektiven	3/12, 74		
Beschaffungskosten effizient reduzieren	3/12, 78	Infrastruktur	
Logische Bomben: Hacker gefährden Versorgungssicherheit	3/12, 80	Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91
Lieferantenwechsel: Marktkonformität im Eilverfahren	4/12, 77	Kooperation als Schlüssel für nachhaltigen Netzservice	1-2/12, 95
„Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“ (Interview)	4/12, 80	System aus Systemen – Das Smart Grid sucht seinen Standard	1-2/12, 103
Smart – Inflation einer Worthülse? (Interview)	4/12, 83	Netzdaten in Echtzeit analysieren und verarbeiten (Interview)	1-2/12, 106
Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64	Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förderung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115
Markt- und Kundensegmentierung bei Energieversorgern: Durchführung und Implementierung	5/12, 67	Neue Offshore-Wind-Förderung in Frankreich	1-2/12, 121
Die Wechselbereitschaft von Energiekunden automatisch erkennen	5/12, 70	Förderung der Energiespeicherung nach der Energiewende – ein Update	1-2/12, 135
Smarte Zukunft oder inflationär gebrauchte Worthülsen? (Interview)	5/12, 74	Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	3/12, 104
Energiemanagement mit System	5/12, 75	Nah- und Fernwärmeversorgung von Gebäuden: Aus- oder Rückbau?	4/12, 25
Zukunftsorientierte Umsetzung der Wechselprozesse im Messwesen	5/12, 78	Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48
Produktvielfalt statt Spezialisierung: Der Kunde gibt den Takt an	7/12, 61	Zustandsbewertungen von Betriebsmitteln in Energienetzen	4/12, 84
Business Model Canvas – smart von der Idee zum Cash	7/12, 66	Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8
BPO-Partner werden für EVU zum Türöffner in die Zukunft	7/12, 70	Probabilistische Methoden in der Niederspannungsnetz-Planung	5/12, 17
Wettbewerbsvorteile durch innovatives Prozessmanagement in der Kundenbetreuung	7/12, 71	Zertifizierte Stromerzeuger als Basis für stabile Netze	5/12, 22
Virtuos führen – die Zukunft wagen	8/12, 62	Übertragungsnetzausbau: Höhere Akzeptanz durch Erdkabel zu vertretbaren Mehrkosten?	5/12, 24
Energiewirtschaft in der Energiewende: Können bestehende Geschäftsmodelle überleben?	9/12, 8	Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30
		„Das größte Energielabor der Welt“ (Interview)	5/12, 56
		„Power-to-Gas“ – Speicheroption für die Zukunft? (Interview)	6/12, 41

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Zertifiziertes Energiedaten-Management – für die Zukunft gerüstet	6/12, 71	International	
Pumpspeicherkraftwerke im Energiemix der Zukunft – eine rechtliche Einordnung	6/12, 97	„Zu viele unrealistische Hoffnungen und zu wenig Pragmatismus“ (Interview)	1-2/12, 54
Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland (Strategiegespräch)	7/12, 46	Röhrenspeichereinsatz im liberalisierten österreichischen Erdgasmarkt	1-2/12, 108
Stromspeicher als intelligente Lösung für den deutschen Markt?	7/12, 74	Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förderung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115
Neue Lastansätze für die Planung von Niederspannungsnetzen	8/12, 52	Neue Offshore-Wind-Förderung in Frankreich	1-2/12, 121
Solarleistungsvorhersagen: Neue Verfahren zur Online-Erfassung der Ist-Einspeisung	8/12, 58	Perspektiven des globalen Kesselkohlemarktes: Das COALMOD-World-Modell	3/12, 38
Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68	Weltweite Energiesubventionen auf dem Prüfstand	3/12, 51
Klimaanpassung in der Energiewirtschaft	9/12, 49	Unkonventionelles Gas – Herausforderungen bei der Exploration einer neuen Ressource	3/12, 83
Windenergie im Wald: Planungssicherheit durch belastbare Potenzialanalyse	9/12, 64	Gemeinsamer Handel mit Stromzertifikaten – Förderung Erneuerbarer in Schweden und Norwegen	3/12, 92
„Wärme auf Rädern“: Ist Autarkie machbar?	9/12, 73	Auf dem Weg zu mehr Transparenz: Stromkennzeichnung in Österreich und Deutschland	3/12, 96
Ein Jahr Smart Country – erprobte Lösungen für das ländliche Verteilnetz	9/12, 75	Gemeinsam gewinnen: Forschungsk Kooperation mit Chinas Solarbranche	3/12, 100
Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	9/12, 80	Verpflichtende Energieeinsparungen in Großbritannien – ein Modell für Deutschland?	4/12, 20
Die richtige Erlösobergrenzenübertragung	9/12, 83	Hannover Messe: Partnerland China – Umwelttechnik und Spitzenforschung	4/12, 29
„Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“ (Interview)	10/12, 15	Das „Internationale Jahr der nachhaltigen Energien für alle“ und die Renaissance der Kohle	5/12, 82
Der Netzentwicklungsplan Strom – Bedeutung für die zukünftige Energielandschaft (Interview)	10/12, 28	„Global gesehen ist Erdgas weiterhin kein unabhängiges Handelsgut“ (Interview)	6/12, 69
Offshore-Windkraftwerke – Marktentwicklung und Herausforderungen	10/12, 31	Unternehmerische Chancen eines Smart Meter-Rollouts in Südosteuropa	6/12, 92
Die Wirtschaftlichkeit eines Smart Grids: Versorgungsqualität, Leistungsfähigkeit und Kosten	10/12, 63	EPCON 2012: Österreichs Energiewirtschaft zwischen Autarkie und Kooperation	7/12, 78
Optimierung der Instandhaltung in elektrischen Netzen	10/12, 66	Großbritannien: Langer Abschied vom Quotensystem für erneuerbare Energien	8/12, 65
Gasinfrastruktur: Stellt der Netzentwicklungsplan die falschen Weichen?	11/12, 33	Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68
Kosten der Energiewende – Fakten und Mythen	11/12, 39	Ist die Lösung des Weltklimaproblems nach Durban noch möglich?	9/12, 31
Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52	„Wir stehen momentan vor dem Aufbau eines paneuropäischen Netzes“ (Interview)	9/12, 43
Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 59	Sind die Bedenken der EU bezüglich russischer Gasimporte rational?	9/12, 46
Metering 2013 – Wird die Komplexität in Zukunft beherrschbar sein?	11/12, 87	VGB-Kongress „Kraftwerke 2012“: Die Herausforderungen fest im Blick	9/12, 55
Indirekte internationale Wasserkraftspeicherung – eine vielversprechende Option	11/12, 97	Globale Energietrends und deren Auswirkungen auf die deutsche Energieversorgung	10/12, 8
Zielkonflikte in der Stromerzeugung im Kontext der Energiewende	12/12, 19	„Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“ (Interview)	10/12, 15
Rückblick 2012: Das erste Jahr der Umsetzung	12/12, 24	Wird Erdgas knapp?	10/12, 19
Integration erneuerbarer Energien in den deutsch-europäischen Strommarkt	12/12, 41	Indirekte internationale Wasserkraftspeicherung – eine vielversprechende Option	11/12, 97
Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63	„Wir riskieren, dereinst auf Energie von anderen Ländern angewiesen zu sein“ (Interview)	12/12, 39
Netzausbau mit Hochspannungs-Gleichstrom-Übertragung	12/12, 67	Solarthermische Stromerzeugung – ein Baustein für die Energiewende?	12/12, 45
Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71	Den globalen Wandel interdisziplinär erforschen – 40 Jahre IASA	12/12, 52
Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energiespeicher im deutschen Stromsystem	12/12, 86	Strom aus der Wüste: Realität oder Fata Morgana?	12/12, 92
Strom aus der Wüste: Realität oder Fata Morgana?	12/12, 92	Energiewende in Südafrika – Investitionsmöglichkeiten in erneuerbare Energie-Projekte	12/12, 95
		Die Energiewende der Schweiz	12/12, 100
Instandhaltung		Internet	
Zustandsbewertungen von Betriebsmitteln in Energienetzen	4/12, 84	Kundenservice – Weniger Kosten, mehr Loyalität	1-2/12, 24
Optimierung der Revisionsstrategie bei einem Kraftwerksbetreiber	6/12, 56	Gapminder World – energiewirtschaftliche Vergleiche per Internet	6/12, 50
Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland (Strategiegespräch)	7/12, 46	Performance Marketing: erfolgsorientiert, messbar und transparent	9/12, 14
Intelligente Datenanalyse optimiert Wartung und Betrieb von Windparks	8/12, 60	EVU 2.0 – Multikanal-Exzellenz für Energieversorger	9/12, 18
Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68	Kundenbindungstools neu im Fokus	11/12, 73
Optimierung der Instandhaltung in elektrischen Netzen	10/12, 66		

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
IT		Erneuerbare Energiequellen, Kosten und Klimaschutz (Interview)	4/12, 57
Moderne Marktkommunikation – fit für die Anforderungen von morgen	1-2/12, 14	Power-Gen Europe: Integration des gesamten Kraftwerkssektors im Visier	5/12, 58
System aus Systemen – Das Smart Grid sucht seinen Standard	1-2/12, 103	Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52
Netzdaten in Echtzeit analysieren und verarbeiten (Interview)	1-2/12, 106	Rückblick 2012: Das erste Jahr der Umsetzung	12/12, 24
Rechenzentren: kühle Effizienz und Gleichstromversorgung	1-2/12, 112	Vom Ende her gesehen: Der Wettbewerb der Erneuerbaren untereinander nach dem Ausstieg aus Kernkraft und fossilen Energien	12/12, 31
Der Weg zum integrierten Netzcontrolling	1-2/12, 114	Atomausstieg und Energiewende: Wie sinnvoll ist der deutsche Alleingang?	12/12, 34
Logische Bomben: Hacker gefährden Versorgungssicherheit	3/12, 80		
Zustandsbewertungen von Betriebsmitteln in Energienetzen	4/12, 84	Klimaschutz	
Smart Meter-Prozesse mit SAP nutzen	4/12, 86	Carbon Footprints fossiler Energieträger in der Stromerzeugung	1-2/12, 58
Die Wechselbereitschaft von Energiekunden automatisch erkennen	5/12, 70	Die Klimabilanz von Biomethan – nachweislich nachhaltig?	3/12, 89
Smarte Zukunft oder inflationär gebrauchte Worthülsen? (Interview)	5/12, 74	Milde Witterung lässt CO ₂ -Emissionen in Deutschland 2011 sinken	4/12, 30
Energiemanagement mit System	5/12, 75	Energieoptimierung im Elektrofilter steigert den Kraftwerkswirkungsgrad und schont die Umwelt	4/12, 38
Zukunftsorientierte Umsetzung der Wechselprozesse im Messwesen	5/12, 78	Der Treibhauseffekt des Luftverkehrs und das CO ₂ -Management an Großflughäfen	4/12, 42
Gapminder World – energiewirtschaftliche Vergleiche per Internet	6/12, 50	Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
Zertifiziertes Energiedaten-Management – für die Zukunft gerüstet	6/12, 71	Vom Energieversorger zum Klimadienstleister?	
„Germany’s Next Best Offer“ (Interview)	6/12, 73	Die Rolle von CO ₂ -Kompensation	5/12, 59
Wettbewerbsvorteile durch innovatives Prozessmanagement in der Kundenbetreuung	7/12, 71	„Grüner als Wald geht nicht“ (Interview)	5/12, 62
Die Anforderungen des EnWG: Smart Metering und das BSI-Schutzprofil	9/12, 86	Das „Internationale Jahr der nachhaltigen Energien für alle“ und die Renaissance der Kohle	5/12, 82
Effizienz gewinnt: Prozessmanagement bei GPKE und GeLi Gas	10/12, 71	Die Wettbewerbsfähigkeit erneuerbarer Energien	6/12, 44
Kundennähe und Prozessautomatisierung im Einklang	10/12, 80	Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Mehraufwände vermeiden – Optimierung der Prozesse im Lieferantenwechsel	11/12, 69	„Global gesehen ist Erdgas weiterhin kein unabhängiges Handelsgut“ (Interview)	6/12, 69
Metering 2013 – Wird die Komplexität in Zukunft beherrschbar sein?	11/12, 87	Vergleichende Bewertung von Stromerzeugungssystemen	7/12, 26
Durchblick in der Datenflut – Business Analytics bei Energieversorgern	12/12, 13	Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 36
CRM-Systeme: Mehr Daten, mehr Umsatz	12/12, 17	Ist die Lösung des Weltklimaproblems nach Durban noch möglich?	9/12, 31
Mit der richtigen Strategie auf SEPA umstellen	12/12, 74	Klimaanpassung in der Energiewirtschaft	9/12, 49
2013 als Jahr des SAP Common Layer?	12/12, 78	Weltweite CO ₂ -Emissionen 2011: Nach wie vor keine Wende in Sicht	9/12, 88
		„Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“ (Interview)	10/12, 15
Kapazitätsmärkte		Bioenergie – eine nachhaltige Option für Deutschland?	12/12, 48
Gewinner und Verlierer eines Kapazitätsmarktes – Verteilungswirkungen eines neuen Strommarktdesigns	1-2/12, 28	Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energiespeicher im deutschen Stromsystem	12/12, 86
Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8		
Kapazitätsmechanismen in Deutschland und Europa: Wann gibt es wirklich einen Bedarf?	3/12, 32	Klimaschutzpolitik	
Der Unterschied zwischen Kapazität und Erzeugung	7/12, 25	Langfristperspektiven der europäischen Energiepolitik – Die Energy Roadmap 2050 der Europäischen Union	1-2/12, 50
BPO-Partner werden für EVU zum Türöffner in die Zukunft	7/12, 70	„Zu viele unrealistische Hoffnungen und zu wenig Pragmatismus“ (Interview)	1-2/12, 54
Vorschlag zur konkreten Ausgestaltung eines effizienten Kapazitätsmarkts	11/12, 8	Steht der Stromgroßhandelsmarkt vor der Re-Regulierung?	1-2/12, 62
Kapazitätsmarkt – Zukunftsmodell oder Weg in den Subventionssumpf?	11/12, 12	Förderung von Energieeffizienzmaßnahmen bei Haushalten – ein klimapolitischer Selbstläufer?	4/12, 13
Über Kapazitätsmärkte hinausdenken: Flexibilität als Kernelement	11/12, 18	Die Energiewende im Gebäudebereich pushen (Interview)	4/12, 17
Kraft-Wärme-Kopplung als Grundpfeiler eines neuen Marktdesigns	11/12, 26	„Doppelregulierung vermeiden“ (Interview)	4/12, 24
		Milde Witterung lässt CO ₂ -Emissionen in Deutschland 2011 sinken	4/12, 30
Kernenergie		Erneuerbare Energiequellen, Kosten und Klimaschutz (Interview)	4/12, 57
Auswirkungen des Atomausstiegs auf die deutsche Stromerzeugung	1-2/12, 34	Marktkonformität und Kosteneffizienz im Emissionshandel	4/12, 64
Volatilität – Der Preis der Energiewende gefährdet die Versorgungssicherheit	1-2/12, 39	„Ein Computer tut nur das, was man ihm sagt“ (Interview)	5/12, 38
Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60	Unverzichtbare fossile Energie – Wahrnehmung und Wirklichkeit in Deutschland	5/12, 40
Neue Strategien in der Actinidenabtrennung – wasserlösliche Komplexbildner für den innovativen SANEX-Prozess	3/12, 86		

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Die Finanzierung des Systemumbaus als Achillesferse bei der Transformation des Energiesystems	7/12, 11	„Global gesehen ist Erdgas weiterhin kein unabhängiges Handelsgut“ (Interview)	6/12, 69
Neukonzeption der Energiewende	9/12, 27	Pumpspeicherkraftwerke im Energiemix der Zukunft – eine rechtliche Einordnung	6/12, 97
Ist die Lösung des Weltklimaproblems nach Durban noch möglich?	9/12, 31	Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
Globale Energietrends und deren Auswirkungen auf die deutsche Energieversorgung	10/12, 8	Kraftwerk „Fortuna“: Vielversprechende Kombination aus Versorgung, Wirtschaftlichkeit und Klimaschutz	9/12, 53
EU-Energy Roadmap 2050 – Surrogat für eine ehrgeizige Dekarbonisierungspolitik?	10/12, 41	VGB-Kongress „Kraftwerke 2012“: Die Herausforderungen fest im Blick	9/12, 55
Kraft-Wärme-Kopplung als Grundpfeiler eines neuen Marktdesigns	11/12, 26	Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20
Green Economy: Orientierung oder Missweisung? (Interview)	11/12, 57	Integration erneuerbarer Energien in den deutsch-europäischen Strommarkt	12/12, 41
Kommunikation		Solarthermische Stromerzeugung – ein Baustein für die Energiewende?	12/12, 45
Beschaffungskosten effizient reduzieren	3/12, 78		
Kooperation		Kundenbindung (CRM)	
Erfolgreich im Wettbewerb durch Kooperation im Kundenservice	1-2/12, 83	Der Wert der Sicherheit – neue Produkt- und Preiskonzepte	1-2/12, 10
Energieversorger und Finanzinvestoren – Perspektiven und Ansatzpunkte für eine erfolgreiche Zusammenarbeit	1-2/12, 87	Social Media – großes Potenzial für Energieversorger?	1-2/12, 16
Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91	Integrierte CRM-Lösungen für Energieversorger	1-2/12, 20
Kooperation als Schlüssel für nachhaltigen Netzservice	1-2/12, 95	Kundenservice – Weniger Kosten, mehr Loyalität	1-2/12, 24
Gemeinsam gewinnen: Forschungsk Kooperation mit Chinas Solarbranche	3/12, 100	Erfolgreich im Wettbewerb durch Kooperation im Kundenservice	1-2/12, 83
Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	3/12, 104	Markt- und Kundensegmentierung bei Energieversorgern: Durchführung und Implementierung	5/12, 67
Zwischen Wunsch und Wirklichkeit – Innovationen bei Stadtwerken und Regionalversorgern	6/12, 17	Die Wechselbereitschaft von Energiekunden automatisch erkennen	5/12, 70
Wie lokal ist das neue Energiesystem? (Strategiegespräch)	6/12, 23	„Germany’s Next Best Offer“ (Interview)	6/12, 73
Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60	Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79
Durch Kooperation zu mehr erneuerbaren Energien und geringeren Gesamtkosten	11/12, 45	Produktvielfalt statt Spezialisierung: Der Kunde gibt den Takt an	7/12, 61
Stadtwerkfusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82	Wettbewerbsvorteile durch innovatives Prozessmanagement in der Kundenbetreuung	7/12, 71
Kraft-Wärme-Kopplung		Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen?	8/12, 32
Kraft-Wärme-Kopplung als Ergänzung der erneuerbaren Energien	3/12, 13	Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40
Novellierung des KWKG: Ein Schritt in die richtige Richtung?	3/12, 28	Performance Marketing: erfolgsorientiert, messbar und transparent	9/12, 14
Nah- und Fernwärmeversorgung von Gebäuden: Aus- oder Rückbau?	4/12, 25	EVU 2.0 – Multikanal-Exzellenz für Energieversorger	9/12, 18
Brennstoffzellen-Mikro-KWK für die Energiewende	6/12, 63	Kundennähe und Prozessautomatisierung im Einklang	10/12, 80
Kraftwerke		Kundenbindungstools neu im Fokus	11/12, 73
Carbon Footprints fossiler Energieträger in der Stromerzeugung	1-2/12, 58	Marktpartnerorientierung im Netzbetrieb	11/12, 76
Energieoptimierung im Elektrofilter steigert den Kraftwerkswirkungsgrad und schont die Umwelt	4/12, 38	Energiearmut lindern: Prepaid statt Sperre	11/12, 90
„Erneuerbare schaffen es ohne konventionelle Unterstützung?“	4/12, 67	Energiepreise: EVU kann der Sprung aus der Preisfalle gelingen	12/12, 8
Kraftwerkslandschaft in Europa – Erneuerbare maßgebend?	5/12, 43	CRM-Systeme: Mehr Daten, mehr Umsatz	12/12, 17
Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44	Liberalisierung	
Energiewende-Praxis: Bewertungsfragen beim Bau konventioneller Stromerzeugungsanlagen	5/12, 50	Märkte von morgen – zwischen Wettbewerb und Regulierung (Interview)	6/12, 21
Power-Gen Europe: Integration des gesamten Kraftwerkssektors im Visier	5/12, 58	Marketing	
Das „Internationale Jahr der nachhaltigen Energien für alle“ und die Renaissance der Kohle	5/12, 82	Social Media – großes Potenzial für Energieversorger?	1-2/12, 16
Optimierung der Revisionsstrategie bei einem Kraftwerksbetreiber	6/12, 56	Integrierte CRM-Lösungen für Energieversorger	1-2/12, 20
Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65	Kundenservice – Weniger Kosten, mehr Loyalität	1-2/12, 24
		Beschaffungskosten effizient reduzieren	3/12, 78
		Performance Marketing: erfolgsorientiert, messbar und transparent	9/12, 14
		EVU 2.0 – Multikanal-Exzellenz für Energieversorger	9/12, 18
		Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66
		Marktstrukturen	
		Der Wert der Sicherheit – neue Produkt- und Preiskonzepte	1-2/12, 10
		Moderne Marktkommunikation – fit für die Anforderungen von morgen	1-2/12, 14
		Social Media – großes Potenzial für Energieversorger?	1-2/12, 16
		Integrierte CRM-Lösungen für Energieversorger	1-2/12, 20

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Erdgas als Brücke für die erneuerbaren Energien (Strategiegespräch)	1-2/12, 44	Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79
Langfristperspektiven der europäischen Energiepolitik – Die Energy Roadmap 2050 der Europäischen Union	1-2/12, 50	Die nachholende Nachfragequote – ein Konzept zur nachhaltigen Integration der erneuerbaren Energien	7/12, 8
Steht der Stromgroßhandelsmarkt vor der Re-Regulierung?	1-2/12, 62	Die Finanzierung des Systemumbaus als Achillesferse bei der Transformation des Energiesystems	7/12, 11
Gaspreis und Ölpreis: Eine neue Stufe des Wettbewerbs	1-2/12, 76	Vergleichende Bewertung von Stromerzeugungssystemen	7/12, 26
Die wettbewerbliche Evolution intelligenter Vernetzung als Beitrag zur Energiewende	1-2/12, 97	Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	7/12, 41
Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förderung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115	Wie der Windindex die Rendite von Windprojekten beeinflusst	7/12, 56
Neue Offshore-Wind-Förderung in Frankreich	1-2/12, 121	Stromspeicher als intelligente Lösung für den deutschen Markt?	7/12, 74
Förderung der Energiespeicherung nach der Energiewende – ein Update	1-2/12, 135	Der Rebound-Effekt von Energieeffizienz-Verbesserungen	8/12, 12
Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8	„Energiesparen durch Effizienzfortschritte ist in einem weiter wachsenden System schlichtweg eine Illusion“ (Interview)	8/12, 18
Betriebliche Beschäftigungseffekte der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 23	Der Rebound-Effekt	8/12, 22
Kapazitätsmechanismen in Deutschland und Europa: Wann gibt es wirklich einen Bedarf?	3/12, 32	Reinhard Madlener und Blake Alcott: Der Rebound-Effekt	8/12, 23
Perspektiven des globalen Kesselkohlemarktes: Das COALMOD-World-Modell	3/12, 38	Erneuerbare Energien: Ein ewiger Subventionstatbestand?	8/12, 45
Jüngste Trends im Bereich der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 47	Direktvermarktung über das Grünstromprivileg – ein wirksamer Beitrag zur Systemintegration	8/12, 49
Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60	Großbritannien: Langer Abschied vom Quotensystem für erneuerbare Energien	8/12, 65
Gemeinsamer Handel mit Stromzertifikaten – Förderung Erneuerbarer in Schweden und Norwegen	3/12, 92	Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68
Auf dem Weg zu mehr Transparenz: Stromkennzeichnung in Österreich und Deutschland	3/12, 96	Energiewirtschaft in der Energiewende: Können bestehende Geschäftsmodelle überleben?	9/12, 8
Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	3/12, 104	EVU als Schlüsselakteure bei der Gestaltung der Energiewende (Interview)	9/12, 12
Lieferantenwechsel: Marktkonformität im Eilverfahren	4/12, 77	Ein „Energie-Soli“ kann die Akzeptanz der Energiewende sichern	9/12, 20
„Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“ (Interview)	4/12, 80	Energiewende-Index Deutschland 2020	9/12, 22
Smart – Inflation einer Worthülse? (Interview)	4/12, 83	Neukonzeption der Energiewende	9/12, 27
Smart Meter-Prozesse mit SAP nutzen	4/12, 86	Sind die Bedenken der EU bezüglich russischer Gasimporte rational?	9/12, 46
Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8	Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60
Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12	Zwischenruf – Zur Ökonomik erneuerbarer Energien	10/12, 45
Probabilistische Methoden in der Niederspannungsnetz-Planung	5/12, 17	PV-Module: Optionen für Recycling und Ressourcenschonung	10/12, 54
Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44	Untersuchung zur Dimensionierung der ausgeschriebenen Regelleistung des Netzregelverbands	10/12, 59
Power-Gen Europe: Integration des gesamten Kraftwerkssektors im Visier	5/12, 58	Effizienz gewinnt: Prozessmanagement bei GPKE und GeLi Gas	10/12, 71
Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64	Ölpreisindizierte Gasbezugsverträge: Immun gegen Preisänderungen	10/12, 77
Markt- und Kundensegmentierung bei Energieversorgern: Durchführung und Implementierung	5/12, 67	Vorschlag zur konkreten Ausgestaltung eines effizienten Kapazitätsmarkts	11/12, 8
Zukunftsorientierte Umsetzung der Wechselprozesse im Messwesen	5/12, 78	Kapazitätsmarkt – Zukunftsmodell oder Weg in den Subventionssumpf?	11/12, 12
Geschäftsmodelle für die Energiemärkte von morgen	6/12, 8	Über Kapazitätsmärkte hinausdenken: Flexibilität als Kernelement	11/12, 18
„Energieerschließende Machbarkeitsanalyse“ – ein Instrument zur eigenständigen Energieversorgung von Kommunen	6/12, 12	Kraft-Wärme-Kopplung als Grundpfeiler eines neuen Marktdesigns	11/12, 26
Integrierte Optimierung von Multicommodity-Portfolios	6/12, 14	Direktvermarktung 2012: Instrument zur Marktintegration erneuerbarer Energien oder Kostentreiber?	11/12, 29
Zwischen Wunsch und Wirklichkeit – Innovationen bei Stadtwerken und Regionalversorgern	6/12, 17	Kosten der Energiewende – Fakten und Mythen	11/12, 39
Märkte von morgen – zwischen Wettbewerb und Regulierung (Interview)	6/12, 21	Green Economy: Orientierung oder Missweisung? (Interview)	11/12, 57
Wie lokal ist das neue Energiesystem? (Strategiegespräch)	6/12, 23	Stadtwerkefusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82
Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37	Vom Ende her gesehen: Der Wettbewerb der Erneuerbaren untereinander nach dem Ausstieg aus Kernkraft und fossilen Energien	12/12, 31
Die Wettbewerbsfähigkeit erneuerbarer Energien	6/12, 44	Integration erneuerbarer Energien in den deutsch-europäischen Strommarkt	12/12, 41
„Global gesehen ist Erdgas weiterhin kein unabhängiges Handelsgut“ (Interview)	6/12, 69	Handelsstrategien am deutschen Minutenreservemarkt	12/12, 54

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Der Network Code zur Integration der europäischen Spotmärkte	12/12, 58	Green Economy: Orientierung oder Missweisung? (Interview)	11/12, 57
Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63	Bioenergie – eine nachhaltige Option für Deutschland?	12/12, 48
Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71	Netze	
Mit der richtigen Strategie auf SEPA umstellen	12/12, 74	Volatilität – Der Preis der Energiewende gefährdet die Versorgungssicherheit	1-2/12, 39
Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energiespeicher im deutschen Stromsystem	12/12, 86	Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
Die Energiewende der Schweiz	12/12, 100	Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91
Einführung und Ausgestaltung von Strom-Kapazitätsmärkten – rechtliche Anforderungen und Grenzen	12/12, 102	Kooperation als Schlüssel für nachhaltigen Netzservice	1-2/12, 95
Metering		Die wettbewerbliche Evolution intelligenter Vernetzung als Beitrag zur Energiewende	1-2/12, 97
Moderne Marktkommunikation – fit für die Anforderungen von morgen	1-2/12, 14	System aus Systemen – Das Smart Grid sucht seinen Standard	1-2/12, 103
Von Smart Metering zu Smart Home – vier Thesen	1-2/12, 101	Der Weg zum integrierten Netzcontrolling	1-2/12, 114
Netzdaten in Echtzeit analysieren und verarbeiten (Interview)	1-2/12, 106	Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8
Smarte Zukunft oder inflationär gebrauchte Worthülsen? (Interview)	5/12, 74	Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken	4/12, 68
Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79	Zustandsbewertungen von Betriebsmitteln in Energienetzen	4/12, 84
Unternehmerische Chancen eines Smart Meter-Rollouts in Südosteuropa	6/12, 92	Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8
Von der Vereinheitlichung zweier Messregimes: Verlieren Betreiber von EE-Anlagen ihre Messzuständigkeit?	7/12, 80	Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12
Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen? Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 32 8/12, 40	Probabilistische Methoden in der Niederspannungsnetz-Planung	5/12, 17
Die Anforderungen des EnWG: Smart Metering und das BSI-Schutzprofil	9/12, 86	Zertifizierte Stromerzeuger als Basis für stabile Netze	5/12, 22
Metering 2013 – Wird die Komplexität in Zukunft beherrschbar sein?	11/12, 87	Übertragungsnetzausbau: Höhere Akzeptanz durch Erdkabel zu vertretbaren Mehrkosten?	5/12, 24
Energiearmut lindern: Prepaid statt Sperre	11/12, 90	Märkte von morgen – zwischen Wettbewerb und Regulierung (Interview)	6/12, 21
Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71	Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33
Nachhaltigkeit		Netzservice kompetent und wettbewerbsfähig aufstellen	7/12, 36
Auf der Suche nach einer nachhaltigen Bioenergiepolitik	3/12, 17	Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	7/12, 41
„Wenn wir weiter so verfahren wie bisher, zerstören wir unsere Städte“ (Interview)	3/12, 44	Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland (Strategiegespräch)	7/12, 46
Neue Strategien in der Actinidenabtrennung – wasserlösliche Komplexbildner für den innovativen SANEX-Prozess	3/12, 86	Stromspeicher als intelligente Lösung für den deutschen Markt?	7/12, 74
Die Klimabilanz von Biomethan – nachweislich nachhaltig?	3/12, 89	Neue Lastansätze für die Planung von Niederspannungsnetzen	8/12, 52
Auf dem Weg zu mehr Transparenz: Stromkennzeichnung in Österreich und Deutschland	3/12, 96	Solarleistungsvorhersagen: Neue Verfahren zur Online-Erfassung der Ist-Einspeisung	8/12, 58
Milde Witterung lässt CO ₂ -Emissionen in Deutschland 2011 sinken	4/12, 30	Die Speicherung überschüssigen EE-Stroms durch synthetisches Methan	9/12, 38
Solarthermie-Praxistest 2.0	4/12, 73	gat 2012: „Die Energiewende aktiv gestalten“	9/12, 48
Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44	Ein Jahr Smart Country – erprobte Lösungen für das ländliche Verteilnetz	9/12, 75
Vom Energieversorger zum Klimadienstleister? Die Rolle von CO ₂ -Kompensation	5/12, 59	Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	9/12, 80
„Grüner als Wald geht nicht“ (Interview)	5/12, 62	Die richtige Erlösberggrenzenübertragung	9/12, 83
Das „Internationale Jahr der nachhaltigen Energien für alle“ und die Renaissance der Kohle	5/12, 82	Der Netzentwicklungsplan Strom – Bedeutung für die zukünftige Energielandschaft (Interview)	10/12, 28
Akzeptanz der Transformation des Energiesystems in der Bevölkerung	6/12, 29	Offshore-Windkraftwerke – Marktentwicklung und Herausforderungen	10/12, 31
Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65	Untersuchung zur Dimensionierung der ausgeschriebenen Regelleistung des Netzregelverbunds	10/12, 59
Die Finanzierung des Systemumbaus als Achillesferse bei der Transformation des Energiesystems	7/12, 11	Die Wirtschaftlichkeit eines Smart Grids: Versorgungsqualität, Leistungsfähigkeit und Kosten	10/12, 63
Energieeffizienz spart wirklich Energie – Erkenntnisse zum Thema „Rebound-Effekte“	8/12, 8	Optimierung der Instandhaltung in elektrischen Netzen	10/12, 66
Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 36	Effizienz gewinnt: Prozessmanagement bei GPKE und GeLi Gas	10/12, 71
Der Informations- und Dialogprozess zur Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Fracking-Technologie	10/12, 36	Kapazitätsmarkt – Zukunftsmodell oder Weg in den Subventionssumpf?	11/12, 12

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Über Kapazitätsmärkte hinausdenken: Flexibilität als Kernelement	11/12, 18	Regenerative Energien	
Gasinfrastruktur: Stellt der Netzentwicklungsplan die falschen Weichen?	11/12, 33	Erdgas als Brücke für die erneuerbaren Energien (Strategiegespräch)	1-2/12, 44
Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52	Steht der Stromgroßhandelsmarkt vor der Re-Regulierung?	1-2/12, 62
Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 59	Die EEG-Mittelfristprognose bis 2016	1-2/12, 64
Erlöswirksamkeit von Netzinvestitionen in der Anreizregulierung: Investitionsmaßnahmen nach § 23 ARegV	11/12, 64	Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förderung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115
Rückblick 2012: Das erste Jahr der Umsetzung	12/12, 24	Neue Offshore-Wind-Förderung in Frankreich	1-2/12, 121
Integration erneuerbarer Energien in den deutsch-europäischen Strommarkt	12/12, 41	Förderung der Energiespeicherung nach der Energiewende – ein Update	1-2/12, 135
Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63	Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8
Netzausbau mit Hochspannungs-Gleichstrom-Übertragung	12/12, 67	Kraft-Wärme-Kopplung als Ergänzung der erneuerbaren Energien	3/12, 13
Strom aus der Wüste: Realität oder Fata Morgana?	12/12, 92	Auf der Suche nach einer nachhaltigen Bioenergiepolitik	3/12, 17
Outsourcing		New Energy Husum 2012 – Erneuerbare in internationaler Perspektive	3/12, 22
BPO-Partner werden für EVU zum Türöffner in die Zukunft	7/12, 70	Betriebliche Beschäftigungseffekte der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 23
Prognosen		Novellierung des KWKG: Ein Schritt in die richtige Richtung?	3/12, 28
„Ein Computer tut nur das, was man ihm sagt“ (Interview)	5/12, 38	Jüngste Trends im Bereich der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 47
Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25	„Nur Gaskraftwerke können Flexibilität?“	3/12, 59
Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20	Die Klimabilanz von Biomethan – nachweislich nachhaltig?	3/12, 89
Recht		Gemeinsamer Handel mit Stromzertifikaten – Förderung Erneuerbarer in Schweden und Norwegen	3/12, 92
Die Umsetzung der EU-Entflechtungsvorgaben im EnWG 2011	1-2/12, 127	Gemeinsam gewinnen: Forschungsk Kooperation mit Chinas Solarbranche	3/12, 100
Förderung der Energiespeicherung nach der Energiewende – ein Update	1-2/12, 135	Erneuerbare Energiequellen, Kosten und Klimaschutz (Interview)	4/12, 57
Novellierung des KWKG: Ein Schritt in die richtige Richtung?	3/12, 28	„Erneuerbare schaffen es ohne konventionelle Unterstützung?“	4/12, 67
Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	3/12, 104	Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken	4/12, 68
Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48	Solarthermie-Praxistest 2.0	4/12, 73
Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in		„Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“ (Interview)	4/12, 80
Energieversorgungsunternehmen – Teil I	4/12, 88	Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8
Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in		Zertifizierte Stromerzeuger als Basis für stabile Netze	5/12, 22
Energieversorgungsunternehmen – Teil II	5/12, 87	Ein Schritt vor, zwei Schritte zurück	5/12, 26
Pumpspeicherkraftwerke im Energiemix der Zukunft – eine rechtliche Einordnung	6/12, 97	Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30
Von der Vereinheitlichung zweier Messregimes: Verlieren Betreiber von EE-Anlagen ihre Messzuständigkeit?	7/12, 80	Kraftwerkslandschaft in Europa – Erneuerbare maßgebend?	5/12, 43
Schneller Ausbau der Windenergie wirft rechtliche Fragen auf	8/12, 71	Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44
Die richtige Erlösberggrenzenübertragung	9/12, 83	Power-Gen Europe: Integration des gesamten Kraftwerkssektors im Visier	5/12, 58
Die Zukunft der EEG-Umlage – weiter auf verfassungswidrigen Wegen?	11/12, 49	Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64
Einführung und Ausgestaltung von Strom-Kapazitätsmärkten – rechtliche Anforderungen und Grenzen	12/12, 102	Das „Internationale Jahr der nachhaltigen Energien für alle“ und die Renaissance der Kohle	5/12, 82
Regelenergie		Märkte von morgen – zwischen Wettbewerb und Regulierung (Interview)	6/12, 21
Hybride Heizsysteme mit Ölheizung und Strom	6/12, 59	Technologie und Innovation – Schlüssel für die Mobilität der Zukunft (Interview)	6/12, 34
Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16	Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37
Untersuchung zur Dimensionierung der ausgeschriebenen Regelleistung des Netzregelverbands	10/12, 59	„Power-to-Gas“ – Speicheroption für die Zukunft? (Interview)	6/12, 41
Handelsstrategien am deutschen Minutenreservemarkt	12/12, 54	Die Wettbewerbsfähigkeit erneuerbarer Energien	6/12, 44
Einführung und Ausgestaltung von Strom-Kapazitätsmärkten – rechtliche Anforderungen und Grenzen	12/12, 102	Hybride Heizsysteme mit Ölheizung und Strom	6/12, 59
		Die nachholende Nachfragequote – ein Konzept zur nachhaltigen Integration der erneuerbaren Energien	7/12, 8
		Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite		
„Wir setzen immer auf einen systemanalytischen Ansatz“ (Interview)	7/12, 22	Rückblick 2012: Das erste Jahr der Umsetzung Energiewende-Index Deutschland 2020 – Fokusthema Wirtschaftlichkeit	12/12, 24
Der Unterschied zwischen Kapazität und Erzeugung Beifeuerung fester Biomasse – die verkaufte Option	7/12, 25	Vom Ende her gesehen: Der Wettbewerb der Erneuerbaren untereinander nach dem Ausstieg aus Kernkraft und fossilen Energien	12/12, 27
Wie der Windindex die Rendite von Windprojekten beeinflusst	7/12, 51	Integration erneuerbarer Energien in den deutsch-europäischen Strommarkt	12/12, 31
EPCON 2012: Österreichs Energiewirtschaft zwischen Autarkie und Kooperation	7/12, 56	Solarthermische Stromerzeugung – ein Baustein für die Energiewende?	12/12, 41
Von der Vereinheitlichung zweier Messregimes: Verlieren Betreiber von EE-Anlagen ihre Messzuständigkeit?	7/12, 78	Bioenergie – eine nachhaltige Option für Deutschland?	12/12, 45
Erneuerbare Energien: Ein ewiger Subventionstatbestand?	7/12, 80	Stromversorgung im Einfamilienhaus: Ist Autarkie wirtschaftlich?	12/12, 48
Solarleistungsvorhersagen: Neue Verfahren zur Online-Erfassung der Ist-Einspeisung	8/12, 45	Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energiespeicher im deutschen Stromsystem	12/12, 81
Intelligente Datenanalyse optimiert Wartung und Betrieb von Windparks	8/12, 58	Strom aus der Wüste: Realität oder Fata Morgana?	12/12, 86
Großbritannien: Langer Abschied vom Quotensystem für erneuerbare Energien	8/12, 60	Energiewende in Südafrika – Investitionsmöglichkeiten in erneuerbare Energie-Projekte	12/12, 92
Schneller Ausbau der Windenergie wirft rechtliche Fragen auf	8/12, 65		
Energiewende-Index Deutschland 2020	8/12, 71	Regulierung	
Neukonzeption der Energiewende	9/12, 22	Der Weg zum integrierten Netzcontrolling	1-2/12, 114
Die Speicherung überschüssigen EE-Stroms durch synthetisches Methan	9/12, 27	Prozesskostenbenchmarking eröffnet vielseitige Entwicklungsperspektiven	3/12, 74
gat 2012: „Die Energiewende aktiv gestalten“ Chancen und Herausforderungen bei erneuerbaren Energien für institutionelle Investoren	9/12, 38	„Doppelregulierung vermeiden“ (Interview)	4/12, 24
Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 48	Smarte Zukunft oder inflationär gebrauchte Worthülsen? (Interview)	5/12, 74
Windenergie im Wald: Planungssicherheit durch belastbare Potenzialanalyse	9/12, 56	Zwischen Wunsch und Wirklichkeit – Innovationen bei Stadtwerken und Regionalversorgern	6/12, 17
Heizen mit Sonnenwärme: Mehr als nur warmes Wasser	9/12, 60	Märkte von morgen – zwischen Wettbewerb und Regulierung (Interview)	6/12, 21
„Wärme auf Rädern“: Ist Autarkie machbar?	9/12, 64	Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33
Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	9/12, 69	Netzservice kompetent und wettbewerbsfähig aufstellen	7/12, 36
„Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“ (Interview)	9/12, 73	Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	7/12, 41
Offshore-Windkraftwerke – Marktentwicklung und Herausforderungen	10/12, 80	Chancen und Herausforderungen bei erneuerbaren Energien für institutionelle Investoren	9/12, 56
Transformation zu einem nachhaltigen Energiesystem: Was bedeutet die Energiewende konkret?	10/12, 15	Die richtige Erlösberggrenzenübertragung	9/12, 83
Entwicklung der erneuerbaren Energien in Deutschland 2011	10/12, 31	Kapazitätsmarkt – Zukunftsmodell oder Weg in den Subventionsumpf?	11/12, 12
PV-Module: Optionen für Recycling und Ressourcenschonung	10/12, 46	Erlöswirksamkeit von Netzinvestitionen in der Anreizregulierung: Investitionsmaßnahmen nach § 23 ARegV	11/12, 64
Über Kapazitätsmärkte hinausdenken: Flexibilität als Kernelement	10/12, 51	Mehraufwände vermeiden – Optimierung der Prozesse im Lieferantenwechsel	11/12, 69
Kraft-Wärme-Kopplung als Grundpfeiler eines neuen Marktdesigns	11/12, 18	Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63
Direktvermarktung 2012: Instrument zur Marktintegration erneuerbarer Energien oder Kostentreiber?	11/12, 26		
Kosten der Energiewende – Fakten und Mythen	11/12, 29	Regulierungsmanagement	
Durch Kooperation zu mehr erneuerbaren Energien und geringeren Gesamtkosten	11/12, 39	Prozesskostenbenchmarking eröffnet vielseitige Entwicklungsperspektiven	3/12, 74
Die Zukunft der EEG-Umlage – weiter auf verfassungswidrigen Wegen?	11/12, 45		
Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 49	Risikomanagement	
Green Economy: Orientierung oder Missweisung? (Interview)	11/12, 52	Absatzanalyse als Grundlage optimierter Gasbeschaffung	1-2/12, 80
Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 57	Logische Bomben: Hacker gefährden Versorgungssicherheit	3/12, 80
Erneuerbare Energien – immer mehr, immer teurer	11/12, 59	Energiewende-Praxis: Bewertungsfragen beim Bau konventioneller Stromerzeugungsanlagen	5/12, 50
Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	11/12, 63	„Energieerschließende Machbarkeitsanalyse“ – ein Instrument zur eigenständigen Energieversorgung von Kommunen	6/12, 12
Indirekte internationale Wasserkraftspeicherung – eine vielversprechende Option	11/12, 93	Optimierung der Revisionsstrategie bei einem Kraftwerksbetreiber	6/12, 56
Zielkonflikte in der Stromerzeugung im Kontext der Energiewende	11/12, 97	Anforderungen an einen Compliance-Beauftragten in der Energiewirtschaft	6/12, 82
	12/12, 19	Energiewirtschaft und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64
		Energiepreise: EVU kann der Sprung aus der Preisfalle gelingen	12/12, 8

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Rohstoffe			
Weltweite Energiesubventionen auf dem Prüfstand	3/12, 51	Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60	Kraftwerk „Fortuna“: Vielversprechende Kombination aus Versorgung, Wirtschaftlichkeit und Klimaschutz	9/12, 53
Unkonventionelles Gas – Herausforderungen bei der Exploration einer neuen Ressource	3/12, 83		
Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25	Strommarkt	
„Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“ (Interview)	10/12, 15	Moderne Marktkommunikation – fit für die Anforderungen von morgen	1-2/12, 14
Wird Erdgas knapp?	10/12, 19	Gewinner und Verlierer eines Kapazitätsmarktes – Verteilungswirkungen eines neuen Strommarktdesigns	1-2/12, 28
Der Informations- und Dialogprozess zur Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Fracking-Technologie	10/12, 36	Steht der Stromgroßhandelsmarkt vor der Re-Regulierung?	1-2/12, 62
		Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91
		Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förderung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115
Smarte Technologien		Kapazitätsmechanismen in Deutschland und Europa: Wann gibt es wirklich einen Bedarf?	3/12, 32
E-world energy & water: Auf dem Weg in die nachhaltige Energiezukunft	1-2/12, 22	Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60
Kooperation als Schlüssel für nachhaltigen Netzservice	1-2/12, 95	Auf dem Weg zu mehr Transparenz: Stromkennzeichnung in Österreich und Deutschland	3/12, 96
Die wettbewerbliche Evolution intelligenter Vernetzung als Beitrag zur Energiewende	1-2/12, 97	Wie lokal ist das neue Energiesystem? (Strategiegespräch)	6/12, 23
Von Smart Metering zu Smart Home – vier Thesen	1-2/12, 101	Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37
System aus Systemen – Das Smart Grid sucht seinen Standard	1-2/12, 103	„Power-to-Gas“ – Speicheroption für die Zukunft? (Interview)	6/12, 41
Netzdaten in Echtzeit analysieren und verarbeiten (Interview)	1-2/12, 106	Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33
Röhrenspeichereinsatz im liberalisierten österreichischen Erdgasmarkt	1-2/12, 108	Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60
Smart – Inflation einer Worthülse? (Interview)	4/12, 83	Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66
Smart Meter-Prozesse mit SAP nutzen	4/12, 86	Der Netzentwicklungsplan Strom – Bedeutung für die zukünftige Energielandschaft (Interview)	10/12, 28
Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64	Zwischenruf – Zur Ökonomik erneuerbarer Energien	10/12, 45
Smarte Zukunft oder inflationär gebrauchte Worthülsen? (Interview)	5/12, 74	Effizienz gewinnt: Prozessmanagement bei GPKE und GeLi Gas	10/12, 71
Zertifiziertes Energiedaten-Management – für die Zukunft gerüstet	6/12, 71	Über Kapazitätsmärkte hinausdenken: Flexibilität als Kernelement	11/12, 18
Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79	Kraft-Wärme-Kopplung als Grundpfeiler eines neuen Marktdesigns	11/12, 26
Unternehmerische Chancen eines Smart Meter-Rollouts in Südosteuropa	6/12, 92	Vom Ende her gesehen: Der Wettbewerb der Erneuerbaren untereinander nach dem Ausstieg aus Kernkraft und fossilen Energien	12/12, 31
Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33	Integration erneuerbarer Energien in den deutsch-europäischen Strommarkt	12/12, 41
Stromspeicher als intelligente Lösung für den deutschen Markt?	7/12, 74	Handelsstrategien am deutschen Minutenreservemarkt	12/12, 54
EPCON 2012: Österreichs Energiewirtschaft zwischen Autarkie und Kooperation	7/12, 78	Der Network Code zur Integration der europäischen Spotmärkte	12/12, 58
Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen? Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40	Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63
gat 2012: „Die Energiewende aktiv gestalten“	9/12, 48	Einführung und Ausgestaltung von Strom-Kapazitätsmärkten – rechtliche Anforderungen und Grenzen	12/12, 102
Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66		
Ein Jahr Smart Country – erprobte Lösungen für das ländliche Verteilnetz	9/12, 75	Unbundling	
Die Anforderungen des EnWG: Smart Metering und das BSI-Schutzprofil	9/12, 86	Die Umsetzung der EU-Entflechtungsvorgaben im EnWG 2011	1-2/12, 127
Die Wirtschaftlichkeit eines Smart Grids: Versorgungsqualität, Leistungsfähigkeit und Kosten	10/12, 63	Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8
Metering 2013 – Wird die Komplexität in Zukunft beherrschbar sein?	11/12, 87		
Energiearmut lindern: Prepaid statt Sperre	11/12, 90	Unternehmensprozesse	
E-world energy & water 2013: Die Zukunft im Blick	12/12, 18	E-world energy & water: Auf dem Weg in die nachhaltige Energiezukunft	1-2/12, 22
Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71	Kundenservice – Weniger Kosten, mehr Loyalität	1-2/12, 24
		Energieversorger und Finanzinvestoren – Perspektiven und Ansatzpunkte für eine erfolgreiche Zusammenarbeit	1-2/12, 87
Steinkohle		Der Weg zum integrierten Netzcontrolling	1-2/12, 114
Perspektiven des globalen Kesselkohlemarktes:		Prozesskostenbenchmarking eröffnet vielseitige Entwicklungsperspektiven	3/12, 74
Das COALMOD-World-Modell	3/12, 38		
Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60		
Das „Internationale Jahr der nachhaltigen Energien für alle“ und die Renaissance der Kohle	5/12, 82		

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Beschaffungskosten effizient reduzieren	3/12, 78	Stadtwerkefusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82
Logische Bomben: Hacker gefährden Versorgungssicherheit	3/12, 80	Energiepreise: EVU kann der Sprung aus der Preisfalle gelingen	12/12, 8
Der Treibhauseffekt des Luftverkehrs und das CO ₂ -Management an Großflughäfen	4/12, 42	Durchblick in der Datenflut – Business Analytics bei Energieversorgern	12/12, 13
Lieferantenwechsel: Marktkonformität im Eilverfahren	4/12, 77	Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71
Zustandsbewertungen von Betriebsmitteln in Energienetzen	4/12, 84	Mit der richtigen Strategie auf SEPA umstellen	12/12, 74
Smart Meter-Prozesse mit SAP nutzen	4/12, 86	2013 als Jahr des SAP Common Layer?	12/12, 78
Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil I	4/12, 88		
Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8	Verkehr	
Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12	Technologie und Innovation – Schlüssel für die Mobilität der Zukunft (Interview)	6/12, 34
Zukunftsorientierte Umsetzung der Wechselprozesse im Messwesen	5/12, 78		
Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil II	5/12, 87	Versorgungskonzepte	
Geschäftsmodelle für die Energiemärkte von morgen	6/12, 8	Der Wert der Sicherheit – neue Produkt- und Preiskonzepte	1-2/12, 10
Integrierte Optimierung von Multicommodity-Portfolios	6/12, 14	E-world energy & water: Auf dem Weg in die nachhaltige Energiezukunft	1-2/12, 22
Zwischen Wunsch und Wirklichkeit – Innovationen bei Stadtwerken und Regionalversorgern	6/12, 17	Auswirkungen des Atomausstiegs auf die deutsche Stromerzeugung	1-2/12, 34
Zertifiziertes Energiedaten-Management – für die Zukunft gerüstet	6/12, 71	Erdgas als Brücke für die erneuerbaren Energien (Strategiegespräch)	1-2/12, 44
Steigerung von Transparenz und Qualität in der strategisch-finanziellen Führung	6/12, 75	Langfristperspektiven der europäischen Energiepolitik – Die Energy Roadmap 2050 der Europäischen Union	1-2/12, 50
Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79	Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
Anforderungen an einen Compliance-Beauftragten in der Energiewirtschaft	6/12, 82	Die wettbewerbliche Evolution intelligenter Vernetzung als Beitrag zur Energiewende	1-2/12, 97
Fachkräftemangel und demografische Entwicklung: Herausforderung für Jahrzehnte	6/12, 86	Von Smart Metering zu Smart Home – vier Thesen	1-2/12, 101
Im Werben um die besten Mitarbeiter: Womit können Energieversorger schon heute punkten?	6/12, 89	„Nur Gaskraftwerke können Flexibilität?“	3/12, 59
Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33	Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	3/12, 104
Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	7/12, 41	Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48
Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland (Strategiegespräch)	7/12, 46	Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken	4/12, 68
Wie der Windindex die Rendite von Windprojekten beeinflusst	7/12, 56	Solarthermie-Praxistest 2.0	4/12, 73
Energiewirtschaft und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64	„Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“ (Interview)	4/12, 80
Business Model Canvas – smart von der Idee zum Cash	7/12, 66	Smart – Inflation einer Worthülse? (Interview)	4/12, 83
BPO-Partner werden für EVU zum Türöffner in die Zukunft	7/12, 70	Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8
Wettbewerbsvorteile durch innovatives Prozessmanagement in der Kundenbetreuung	7/12, 71	Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12
Von der Vereinheitlichung zweier Messregimes: Verlieren Betreiber von EE-Anlagen ihre Messzuständigkeit?	7/12, 80	Probabilistische Methoden in der Niederspannungsnetz-Planung	5/12, 17
Virtuos führen – die Zukunft wagen	8/12, 62	Übertragungsnetzausbau: Höhere Akzeptanz durch Erdkabel zu vertretbaren Mehrkosten?	5/12, 24
EVU 2.0 – Multikanal-Exzellenz für Energieversorger	9/12, 18	Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30
Dem Energiehandel drohen neue Hürden	9/12, 29	Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44
Klimaanpassung in der Energiewirtschaft	9/12, 49	Energiewende-Praxis: Bewertungsfragen beim Bau konventioneller Stromerzeugungsanlagen	5/12, 50
Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60	„Das größte Energielabor der Welt“ (Interview)	5/12, 56
Die Anforderungen des EnWG: Smart Metering und das BSI-Schutzprofil	9/12, 86	Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64
Optimierung der Instandhaltung in elektrischen Netzen	10/12, 66	„Energieerschließende Machbarkeitsanalyse“ – ein Instrument zur eigenständigen Energieversorgung von Kommunen	6/12, 12
Das Energiemanagementsystem – ein Instrument zur Kostenreduktion und Effizienzsteigerung	10/12, 73	Akzeptanz der Transformation des Energiesystems in der Bevölkerung	6/12, 29
Kundennähe und Prozessautomatisierung im Einklang	10/12, 80	Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37
Mehraufwände vermeiden – Optimierung der Prozesse im Lieferantenwechsel	11/12, 69	Hybride Heizsysteme mit Ölheizung und Strom	6/12, 59
Corporate Social Responsibility: Branchenspezifische Maßnahmen entwickeln (Interview)	11/12, 80	Brennstoffzellen-Mikro-KWK für die Energiewende	6/12, 63
		Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
		Die nachholende Nachfragequote – ein Konzept zur nachhaltigen Integration der erneuerbaren Energien	7/12, 8

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Vergleichende Bewertung von Stromerzeugungssystemen	7/12, 26	Volatilität – Der Preis der Energiewende gefährdet die Versorgungssicherheit	1-2/12, 39
Netzservice kompetent und wettbewerbsfähig aufstellen	7/12, 36	Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91
Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	7/12, 41	Kapazitätsmechanismen in Deutschland und Europa: Wann gibt es wirklich einen Bedarf?	3/12, 32
Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland (Strategiegespräch)	7/12, 46	„Nur Gaskraftwerke können Flexibilität?“	3/12, 59
Energiewirtschaft und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64	Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
„Energiesparen durch Effizienzfortschritte ist in einem weiter wachsenden System schlichtweg eine Illusion“ (Interview)	8/12, 18	„Erneuerbare schaffen es ohne konventionelle Unterstützung?“	4/12, 67
Reinhard Madlener und Blake Alcott: Der Rebound-Effekt	8/12, 23	Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken	4/12, 68
Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25	Unverzichtbare fossile Energie – Wahrnehmung und Wirklichkeit in Deutschland	5/12, 40
Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen?	8/12, 32	Optimierung der Revisionsstrategie bei einem Kraftwerksbetreiber	6/12, 56
Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40	Die Finanzierung des Systemumbaus als Achillesferse bei der Transformation des Energiesystems	7/12, 11
Erneuerbare Energien: Ein ewiger Subventionstatbestand?	8/12, 45	Differenzierte Stimmung in der Branche: Der Energiewende-Index des 2. Quartals 2012	7/12, 14
Direktvermarktung über das Grünstromprivileg – ein wirksamer Beitrag zur Systemintegration	8/12, 49	Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
Neue Lastansätze für die Planung von Niederspannungsnetzen	8/12, 52	Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	7/12, 41
Großbritannien: Langer Abschied vom Quotensystem für erneuerbare Energien	8/12, 65	Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland (Strategiegespräch)	7/12, 46
Energiewirtschaft in der Energiewende: Können bestehende Geschäftsmodelle überleben?	9/12, 8	Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25
EVU als Schlüsselakteure bei der Gestaltung der Energiewende (Interview)	9/12, 12	Neukonzeption der Energiewende	9/12, 27
Ein „Energie-Soli“ kann die Akzeptanz der Energiewende sichern	9/12, 20	Sind die Bedenken der EU bezüglich russischer Gasimporte rational?	9/12, 46
Neukonzeption der Energiewende	9/12, 27	VGB-Kongress „Kraftwerke 2012“: Die Herausforderungen fest im Blick	9/12, 55
„Wir stehen momentan vor dem Aufbau eines paneuropäischen Netzes“ (Interview)	9/12, 43	Untersuchung zur Dimensionierung der ausgeschriebenen Regelleistung des Netzregelverbands	10/12, 59
Klimaanpassung in der Energiewirtschaft	9/12, 49	Die Wirtschaftlichkeit eines Smart Grids: Versorgungsqualität, Leistungsfähigkeit und Kosten	10/12, 63
Windenergie im Wald: Planungssicherheit durch belastbare Potenzialanalyse	9/12, 64	Über Kapazitätsmärkte hinausdenken: Flexibilität als Kernelement	11/12, 18
Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66	Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52
Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20		
Offshore-Windkraftwerke – Marktentwicklung und Herausforderungen	10/12, 31	Vertrieb	
Transformation zu einem nachhaltigen Energiesystem: Was bedeutet die Energiewende konkret?	10/12, 46	Der Wert der Sicherheit – neue Produkt- und Preiskonzepte	1-2/12, 10
Entwicklung der erneuerbaren Energien in Deutschland 2011	10/12, 51	Integrierte CRM-Lösungen für Energieversorger	1-2/12, 20
PV-Module: Optionen für Recycling und Ressourcenschonung	10/12, 54	Kundenservice – Weniger Kosten, mehr Loyalität	1-2/12, 24
Die Wirtschaftlichkeit eines Smart Grids: Versorgungsqualität, Leistungsfähigkeit und Kosten	10/12, 63	Erfolgreich im Wettbewerb durch Kooperation im Kundenservice	1-2/12, 83
Indirekte internationale Wasserkraftspeicherung – eine vielversprechende Option	11/12, 97	Von Smart Metering zu Smart Home – vier Thesen	1-2/12, 101
Bioenergie – eine nachhaltige Option für Deutschland?	12/12, 48	Kundennähe und Prozessautomatisierung im Einklang	10/12, 80
Stromversorgung im Einfamilienhaus: Ist Autarkie wirtschaftlich?	12/12, 81	Durchblick in der Datenflut – Business Analytics bei Energieversorgern	12/12, 13
Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energiespeicher im deutschen Stromsystem	12/12, 86		
Strom aus der Wüste: Realität oder Fata Morgana?	12/12, 92	Wärmemarkt	
Energiewende in Südafrika – Investitionsmöglichkeiten in erneuerbare Energie-Projekte	12/12, 95	Die Energiewende im Gebäudebereich pushen (Interview)	4/12, 17
Die Energiewende der Schweiz	12/12, 100	Nah- und Fernwärmeversorgung von Gebäuden: Aus- oder Rückbau?	4/12, 25
		Hybride Heizsysteme mit Ölheizung und Strom	6/12, 59
Versorgungssicherheit		„Wärme auf Rädern“: Ist Autarkie machbar?	9/12, 73
Auswirkungen des Atomausstiegs auf die deutsche Stromerzeugung	1-2/12, 34	Kraft-Wärme-Kopplung als Grundpfeiler eines neuen Marktdesigns	11/12, 26
		Wettbewerbsstrategien	
		Der Wert der Sicherheit – neue Produkt- und Preiskonzepte	1-2/12, 10
		Integrierte CRM-Lösungen für Energieversorger	1-2/12, 20
		E-world energy & water: Auf dem Weg in die nachhaltige Energiezukunft	1-2/12, 22
		Kundenservice – Weniger Kosten, mehr Loyalität	1-2/12, 24

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Gaspreis und Ölpreis: Eine neue Stufe des Wettbewerbs	1-2/12, 76	Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen?	8/12, 32
Erfolgreich im Wettbewerb durch Kooperation im Kundenservice	1-2/12, 83	Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40
Energieversorger und Finanzinvestoren – Perspektiven und Ansatzpunkte für eine erfolgreiche Zusammenarbeit	1-2/12, 87	Virtuos führen – die Zukunft wagen	8/12, 62
Beschaffungskosten effizient reduzieren	3/12, 78	Schneller Ausbau der Windenergie wirft rechtliche Fragen auf	8/12, 71
Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	3/12, 104	Energiewende-Index Deutschland 2020	9/12, 22
Marktkonformität und Kosteneffizienz im Emissionshandel	4/12, 64	Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60
Lieferantenwechsel: Marktkonformität im Eilverfahren	4/12, 77	Windenergie im Wald: Planungssicherheit durch belastbare Potenzialanalyse	9/12, 64
Smart Meter-Prozesse mit SAP nutzen	4/12, 86	Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20
Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil I	4/12, 88	Offshore-Windkraftwerke – Marktentwicklung und Herausforderungen	10/12, 31
Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8	Das Energiemanagementsystem – ein Instrument zur Kostenreduktion und Effizienzsteigerung	10/12, 73
Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12	Kundenbindungstools neu im Fokus	11/12, 73
Power-Gen Europe: Integration des gesamten Kraftwerkssektors im Visier	5/12, 58	Corporate Social Responsibility: Branchenspezifische Maßnahmen entwickeln (Interview)	11/12, 80
Vom Energieversorger zum Klimadienstleister?		Stadtwerkefusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82
Die Rolle von CO ₂ -Kompensation	5/12, 59	Energiepreise: EVU kann der Sprung aus der Preisfalle gelingen	12/12, 8
„Grüner als Wald geht nicht“ (Interview)	5/12, 62	Durchblick in der Datenflut – Business Analytics bei Energieversorgern	12/12, 13
Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64	E-world energy & water 2013: Die Zukunft im Blick	12/12, 18
Markt- und Kundensegmentierung bei Energieversorgern: Durchführung und Implementierung	5/12, 67	Vom Ende her gesehen: Der Wettbewerb der Erneuerbaren untereinander nach dem Ausstieg aus Kernkraft und fossilen Energien	12/12, 31
Die Wechselbereitschaft von Energiekunden automatisch erkennen	5/12, 70	„Wir riskieren, dereinst auf Energie von anderen Ländern angewiesen zu sein“ (Interview)	12/12, 39
Energiemanagement mit System	5/12, 75	Handelsstrategien am deutschen Minutenreservemarkt	12/12, 54
Geschäftsmodelle für die Energiemärkte von morgen	6/12, 8	Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71
„Energieerschließende Machbarkeitsanalyse“ – ein Instrument zur eigenständigen Energieversorgung von Kommunen	6/12, 12	Mit der richtigen Strategie auf SEPA umstellen	12/12, 74
Integrierte Optimierung von Multicommodity-Portfolios	6/12, 14	2013 als Jahr des SAP Common Layer?	12/12, 78
Zwischen Wunsch und Wirklichkeit – Innovationen bei Stadtwerken und Regionalversorgern	6/12, 17		
Märkte von morgen – zwischen Wettbewerb und Regulierung (Interview)	6/12, 21	Zukunftsfragen	
Optimierung der Revisionsstrategie bei einem Kraftwerksbetreiber	6/12, 56	Langfristperspektiven der europäischen Energiepolitik – Die Energy Roadmap 2050 der Europäischen Union	1-2/12, 50
Steigerung von Transparenz und Qualität in der strategisch-finanziellen Führung	6/12, 75	„Zu viele unrealistische Hoffnungen und zu wenig Pragmatismus“ (Interview)	1-2/12, 54
Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79	Carbon Footprints fossiler Energieträger in der Stromerzeugung	1-2/12, 58
Anforderungen an einen Compliance-Beauftragten in der Energiewirtschaft	6/12, 82	Steht der Stromgroßhandelsmarkt vor der Re-Regulierung?	1-2/12, 62
Fachkräftemangel und demografische Entwicklung: Herausforderung für Jahrzehnte	6/12, 86	Die EEG-Mittelfristprognose bis 2016	1-2/12, 64
Im Werben um die besten Mitarbeiter: Womit können Energieversorger schon heute punkten?	6/12, 89	Perspektiven des globalen Kesselkohlemarktes: Das COALMOD-World-Modell	3/12, 38
Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33	„Wenn wir weiter so verfahren wie bisher, zerstören wir unsere Städte“ (Interview)	3/12, 44
Netzservice kompetent und wettbewerbsfähig aufstellen	7/12, 36	Jüngste Trends im Bereich der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 47
Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland (Strategiegespräch)	7/12, 46	Weltweite Energiesubventionen auf dem Prüfstand	3/12, 51
Wie der Windindex die Rendite von Windprojekten beeinflusst	7/12, 56	Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48
Energiewirtschaft und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64	Erneuerbare Energiequellen, Kosten und Klimaschutz (Interview)	4/12, 57
Business Model Canvas – smart von der Idee zum Cash	7/12, 66	Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
BPO-Partner werden für EVU zum Türöffner in die Zukunft	7/12, 70	Marktkonformität und Kosteneffizienz im Emissionshandel	4/12, 64
Wettbewerbsvorteile durch innovatives Prozessmanagement in der Kundenbetreuung	7/12, 71	Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30
Reinhard Madlener und Blake Alcott: Der Rebound-Effekt	8/12, 23	„Ein Computer tut nur das, was man ihm sagt“ (Interview)	5/12, 38
		Unverzichtbare fossile Energie – Wahrnehmung und Wirklichkeit in Deutschland	5/12, 40
		Kraftwerkslandschaft in Europa – Erneuerbare maßgebend?	5/12, 43

	Ausgabe, Seite
Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44
Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37
„Power-to-Gas“ – Speicheroption für die Zukunft? (Interview)	6/12, 41
Die Wettbewerbsfähigkeit erneuerbarer Energien	6/12, 44
Gapminder World – energiewirtschaftliche Vergleiche per Internet	6/12, 50
Energieszenarien für Deutschland: Eine kritische Analyse der Leitstudie 2011	6/12, 51
Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
„Wir setzen immer auf einen systemanalytischen Ansatz“ (Interview)	7/12, 22
Der Unterschied zwischen Kapazität und Erzeugung	7/12, 25
Vergleichende Bewertung von Stromerzeugungssystemen	7/12, 26
Energieeffizienz spart wirklich Energie – Erkenntnisse zum Thema „Rebound-Effekte“	8/12, 8
Der Rebound-Effekt von Energieeffizienz-Verbesserungen	8/12, 12
„Energiesparen durch Effizienzfortschritte ist in einem weiter wachsenden System schlichtweg eine Illusion“ (Interview)	8/12, 18
Der Rebound-Effekt	8/12, 22
Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25
Ist die Lösung des Weltklimaproblems nach Durban noch möglich?	9/12, 31
Ist der Emissionshandel unwirksam?	9/12, 37
Die Speicherung überschüssigen EE-Stroms durch synthetisches Methan	9/12, 38
„Wir stehen momentan vor dem Aufbau eines paneuropäischen Netzes“ (Interview)	9/12, 43
Globale Energietrends und deren Auswirkungen auf die deutsche Energieversorgung	10/12, 8
„Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“ (Interview)	10/12, 15
Wird Erdgas knapp?	10/12, 19
Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20
Der Netzentwicklungsplan Strom – Bedeutung für die zukünftige Energielandschaft (Interview)	10/12, 28
Der Informations- und Dialogprozess zur Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Fracking-Technologie	10/12, 36
Die Zukunft der EEG-Umlage – weiter auf verfassungswidrigen Wegen?	11/12, 49
Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52
Green Economy: Orientierung oder Missweisung? (Interview)	11/12, 57
Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 59
Erneuerbare Energien – immer mehr, immer teurer	11/12, 63
Atomausstieg und Energiewende: Wie sinnvoll ist der deutsche Alleingang?	12/12, 34
„Wir riskieren, dereinst auf Energie von anderen Ländern angewiesen zu sein“ (Interview)	12/12, 39
Integration erneuerbarer Energien in den deutsch-europäischen Strommarkt	12/12, 41
Solarthermische Stromerzeugung – ein Baustein für die Energiewende?	12/12, 45
Externe Energierechnung für die EU27	12/12, 51
Den globalen Wandel interdisziplinär erforschen – 40 Jahre IASA	12/12, 52

Autorenverzeichnis

	Ausgabe, Seite
A Adam, Rolf et al., Hallbergmoos	
Energiewirtschaft in der Energiewende: Können bestehende Geschäftsmodelle überleben?	9/12, 8
Agne, Sören et al., Dortmund	
Erlöswirksamkeit von Netzinvestitionen in der Anreizregulierung: Investitionsmaßnahmen nach § 23 ARegV	11/12, 64
Agricola, Annegret-Cl. et al., Berlin	
Integration erneuerbarer Energien in den deutsch-europäischen Strommarkt	12/12, 41
Ahnsehl, RA Sascha et al., Dortmund	
Förderung der Energiespeicherung nach der Energiewende – ein Update	1-2/12, 135
Alzheimer, Dr. Constantin H., Frankfurt a. M.	
Ein „Energie-Soli“ kann die Akzeptanz der Energiewende sichern	9/12, 20
Arnold, Dipl.-Ing. Thomas, München	
Windenergie im Wald: Planungssicherheit durch belastbare Potenzialanalyse	9/12, 64
Aßmann, Dr. Dirk et al., Brasilia	
Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förderung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115
Attig, Dr.-Ing. Dieter, Saarbrücken	
Kraft-Wärme-Kopplung als Ergänzung der erneuerbaren Energien	3/12, 13
B Bachmann, Dr. Peter et al., München	
Pumpspeicherkraftwerke im Energiemix der Zukunft – eine rechtliche Einordnung	6/12, 97
Balzer, Prof. Dr.-Ing. Gerd et al., Darmstadt	
Optimierung der Instandhaltung in elektrischen Netzen	10/12, 66
Bardt, Dr. Hubertus et al., Köln	
Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
Marktkonformität und Kosteneffizienz im Emissionshandel	4/12, 64
Barzyk, Volker, Mannheim	
Fachkräftemangel und demografische Entwicklung: Herausforderung für Jahrzehnte	6/12, 86
Bauknecht, Dierk et al., Freiburg	
Durch Kooperation zu mehr erneuerbaren Energien und geringeren Gesamtkosten	11/12, 45
Baumert, Dr. Martin, Oldenburg	
Die nachholende Nachfragequote – ein Konzept zur nachhaltigen Integration der erneuerbaren Energien	7/12, 8
Behrend, Sven, Langen	
Kooperation als Schlüssel für nachhaltigen Netzservice	1-2/12, 95
Belschner, Tobias et al., Berlin	
Weltweite Energiesubventionen auf dem Prüfstand	3/12, 51
Benz, Dr. Thomas et al., Mannheim	
Netzausbau mit Hochspannungs-Gleichstrom-Übertragung	12/12, 67
Berdin, Alexander et al., Kronberg i. Ts.	
Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79
Berger, Tim et al., Ratingen	
Unternehmerische Chancen eines Smart Meter-Rollouts in Südosteuropa	6/12, 92
Bernhard, Dipl.-Ing. (FH) Dominik et al., München	
Hybride Heizsysteme mit Ölheizung und Strom	6/12, 59
Beyer, Timm et al., Berlin	
Herausforderungen der Energiewende im Verteilnetzbetrieb	5/12, 8
Effizienz gewinnt: Prozessmanagement bei GPKE und GeLi Gas	10/12, 71
Biebeler, Hendrik et al., Köln	
Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite
Bieberbach, Dr. Florian et al., München Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8
Birkner, Dr.-Ing. Peter, Frankfurt a. M. Die Wirtschaftlichkeit eines Smart Grids: Versorgungsqualität, Leistungsfähigkeit und Kosten	10/12, 63
Birnhäupl, Lucas et al., Köln Social Media – großes Potenzial für Energieversorger? Business Model Canvas – smart von der Idee zum Cash	1-2/12, 16 7/12, 66
Performance Marketing: erfolgsorientiert, messbar und transparent	9/12, 14
Blesl, Dr.-Ing. Markus et al., Stuttgart Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohle- nutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030 Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	8/12, 25 10/12, 20
Blöthe, Thomas et al., Bremen Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Bode, Dr. Sven et al., Hamburg Zielkonflikte in der Stromerzeugung im Kontext der Energiewende	12/12, 19
Böcker, Dr. Dietrich et al., Köln Unverzichtbare fossile Energie – Wahrnehmung und Wirklichkeit in Deutschland	5/12, 40
Boehnke, Frank et al., Wolgast Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	11/12, 93
Borchardt, Dietrich et al., Magdeburg Der Informations- und Dialogprozess zur Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Fracking-Technologie	10/12, 36
Bothe, Dr. David et al., Köln Förderung von Energieeffizienzmaßnahmen bei Haushalten – ein klimapolitischer Selbstläufer?	4/12, 13
Brandis, Dr. Ruprecht, Berlin Globale Energietrends und deren Auswirkungen auf die deutsche Energieversorgung	10/12, 8
Brunner, Dr. Uli et al., Frankfurt a. M. Beifeuerung fester Biomasse – die verkannte Option	7/12, 51
Büx, Arno, Berlin Gasinfrastruktur: Stellt der Netzentwicklungsplan die falschen Weichen?	11/12, 33
C arr, Dipl.-Ing. Luis et al., München Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken	4/12, 68
Chialà, Dott. Scipione, Stuttgart Produktvielfalt statt Spezialisierung: Der Kunde gibt den Takt an	7/12, 61
Christiansen, Jörg et al., Saarbrücken Energiemanagement mit System	5/12, 75
Clausen, Dr. Thies, Berlin Die wettbewerbliche Evolution intelligenter Vernetzung als Beitrag zur Energiewende	1-2/12, 97
Corradini, Dipl.-Phys. Roger et al., München Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken Heizen mit Sonnenwärme: Mehr als nur warmes Wasser	4/12, 68 9/12, 69
D äuper, RA Dr. Olaf et al., Berlin Einführung und Ausgestaltung von Strom-Kapazitätsmärkten – rechtliche Anforderungen und Grenzen	12/12, 102
Dahse, Patric et al., Karlsruhe Mit der richtigen Strategie auf SEPA umstellen	12/12, 74
Demmel, Dr. rer .nat. Sebastian, München Der Treibhauseffekt des Luftverkehrs und das CO ₂ -Management an Großflughäfen	4/12, 42
Dengler, Cindy et al., Rostock Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Deschkan, Peter, Wien Röhrenspeichereinsatz im liberalisierten österreichischen Erdgasmarkt	1-2/12, 108
Detering, Volker et al., Essen Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63
Dietrich, RA Dr. Lars (LL. M.) et al., Hamm Förderung der Energiespeicherung nach der Energiewende – ein Update	1-2/12, 135
Dietzel, Christian et al., Moers Wettbewerbsvorteile durch innovatives Prozess- management in der Kundenbetreuung	7/12, 71
Dirmeier, Christian et al., München System aus Systemen – Das Smart Grid sucht seinen Standard	1-2/12, 103
Dördelmann, Oliver et al., Mülheim an der Ruhr Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Dohr, Mario et al., Düsseldorf Prozesskostenbenchmarking eröffnet vielseitige Entwicklungsperspektiven	3/12, 74
Dröschel, Barbara (M. A.) et al., Saarbrücken Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen durch Stadtwerke	4/12, 8
Dudenhausen, Dr. Roman et al., Essen Energiewirtschaft und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64
Duffner, Adrian et al., Hamburg Integrierte Optimierung von Multicommodity-Portfolios	6/12, 14
E cke, Julius et al., Berlin Gewinner und Verlierer eines Kapazitätsmarktes – Verteilungswirkungen eines neuen Strommarktdesigns	1-2/12, 28
Edelmann, Dr. Helmut et al., Düsseldorf Differenzierte Stimmung in der Branche: Der Energiewende-Index des 2. Quartals 2012	7/12, 14
Energieeffizienz als erfolgsentscheidender Faktor: Energiewende-Index 3. Quartal 2012	11/12, 37
Edenhofer, Prof. Dr. Ottmar et al., Potsdam/Berlin Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37
Eder, Dipl.-Ing. (FH) Klaus (MBA) et al., Überlingen Stadtwerkefusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82
Eidt, Stephan et al., München Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8
Einhellig, Ludwig et al., München Stromspeicher als intelligente Lösung für den deutschen Markt?	7/12, 74
Energiewirtschaft in der Energiewende: Können bestehende Geschäftsmodelle überleben?	9/12, 8
Eisfelder, Andreas et al., Bogotá Stromspeicher als intelligente Lösung für den deutschen Markt?	7/12, 74
Eller, Dipl.-Ing. Sebastian et al., München Stromversorgung im Einfamilienhaus: Ist Autarkie wirtschaftlich?	12/12, 81
Elstermann, Frank et al., Berlin Metering 2013 – Wird die Komplexität in Zukunft beherrschbar sein?	11/12, 87
Engelhard, Dr. Peter et al., Essen Klimaanpassung in der Energiewirtschaft	9/12, 49
Erdmann, Prof. rer. pol. Georg, Berlin Jüngste Trends im Bereich der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 47
Erling, Uwe M. (LL. M.) et al., München Pumpspeicherkraftwerke im Energiemix der Zukunft – eine rechtliche Einordnung	6/12, 97
Estermann, André et al., Berlin Der Network Code zur Integration der europäischen Spotmärkte	12/12, 58

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Ewen, Christoph et al., Darmstadt Der Informations- und Dialogprozess zur Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Fracking-Technologie	10/12, 36	G abriel, Dr. Jürgen, Bremen Betriebliche Beschäftigungseffekte der erneuerbaren Stromerzeugung	3/12, 23
F ahl, Dr. Ulrich et al., Stuttgart Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25	Gandhi, Biren et al., Frankfurt a. M. Intelligente Datenanalyse optimiert Wartung und Betrieb von Windparks	8/12, 60
Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20	Gassner, Dipl.-Ing. Holger (MBA) et al., Essen Die Wettbewerbsfähigkeit erneuerbarer Energien	6/12, 44
Federico, Tobias, Berlin Volatilität – Der Preis der Energiewende gefährdet die Versorgungssicherheit	1-2/12, 39	Gassner, Michael, Ludwigsburg Kapazitätsmarkt – Zukunftsmodell oder Weg in den Subventionssumpf?	11/12, 12
Fellenberg, Dr. Frank (LL. M.) et al., Berlin/Bonn Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	3/12, 104	Gaul, Armin et al., Essen Ein Jahr Smart Country – erprobte Lösungen für das ländliche Verteilnetz	9/12, 75
Fette, PD Dr. Michael, Paderborn Zustandsbewertungen von Betriebsmitteln in Energienetzen	4/12, 84	Gawel, Prof. Dr. Erik et al., Leipzig Auf der Suche nach einer nachhaltigen Bioenergiepolitik	3/12, 17 11/12, 39
Fieger, Dipl.-Ing. Christian et al., München Hybride Heizsysteme mit Ölheizung und Strom	6/12, 59	Gebhardt, Dr. Andreas et al., Hamburg Marktpartnerorientierung im Netzbetrieb	11/12, 76
Finger, Hendrik et al., Dortmund Erlöswirksamkeit von Netzinvestitionen in der Anreizregulierung: Investitionsmaßnahmen nach § 23 ARegV	11/12, 64	Geden, Dr. Oliver et al., Berlin EU-Energy Roadmap 2050 – Surrogat für eine ehrgeizige Dekarbonisierungspolitik?	10/12, 41
Fink, Günter, Düsseldorf CRM-Systeme: Mehr Daten, mehr Umsatz	12/12, 17	Geist, Andreas et al., Karlsruhe Neue Strategien in der Actinidenabtrennung – wasserlösliche Komplexbildner für den innovativen SANEX-Prozess	3/12, 86
Fischer, Severin et al., Berlin EU-Energy Roadmap 2050 – Surrogat für eine ehrgeizige Dekarbonisierungspolitik?	10/12, 41	George, Prof. Dr. Wolfgang et al., Gießen „Energieerschließende Machbarkeitsanalyse“ – ein Instrument zur eigenständigen Energieversorgung von Kommunen	6/12, 12
Fischer, MA Wolfgang et al., Jülich Akzeptanz der Transformation des Energiesystems in der Bevölkerung	6/12, 29	Gerken, Andree S. et al., Berlin Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12
Fischinger, Ralf, Frankfurt a. M. Integrierte CRM-Lösungen für Energieversorger	1-2/12, 20	Gierke, Martina et al., Kronberg i. Ts. Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79
Fleig, Manfred et al., Nürnberg Smart Meter-Prozesse mit SAP nutzen	4/12, 86	Glenz, Christian et al., Berlin Neue Offshore-Wind-Förderung in Frankreich Energiewende in Südafrika – Investitions- möglichkeiten in erneuerbare Energie-Projekte	1-2/12, 121 12/12, 95
Frank, Dr. Heiko et al., Augsburg Markt- und Kundensegmentierung bei Energie- versorgern: Durchführung und Implementierung	5/12, 67	Gölz, Sebastian et al., Freiburg Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen?	8/12, 32
Frantzen, Dipl.-Volksw. Jörg et al., Saarbrücken Übertragungsnetzausbau: Höhere Akzeptanz durch Erdkabel zu vertretbaren Mehrkosten?	5/12, 24	Görner, Raphael et al., Mannheim Netzausbau mit Hochspannungs-Gleichstrom- Übertragung	12/12, 67
Freese, Dirk et al., Cottbus Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65	Gößling-Reisemann, Stefan et al., Bremen Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	4/12, 60 6/12, 65
Frey, Dipl.-Phys. Günther et al., Mannheim Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40	Götte, Dipl.-Ing. Jörg et al., Bremen Optimierung der Revisionsstrategie bei einem Kraftwerksbetreiber	6/12, 56
Friedrich, Dr. Malte et al., Berlin Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40	Goette, Dipl.-Kfm. Dr. Thomas, Köln Von Smart Metering zu Smart Home – vier Thesen	1-2/12, 101
Friedrich, Prof. Dr.-Ing. Rainer et al., Stuttgart Vergleichende Bewertung von Stromerzeugungssystemen	7/12, 26	Götz, Dr. Konrad et al., Frankfurt a. M. Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen?	8/12, 32
Friege, Dr. rer. nat. Henning et al., Düsseldorf PV-Module: Optionen für Recycling und Ressourcenschonung	10/12, 54	Gohl, Matthias et al., Berlin Energiewende-Index Deutschland 2020 Energiewende-Index Deutschland 2020 – Fokusthema Wirtschaftlichkeit	9/12, 22 12/12, 27
Frondel, Prof. Dr. Manuel, Essen/Bochum Der Rebound-Effekt von Energieeffizienz- Verbesserungen	8/12, 12	Gottstein, Meg et al., Berlin Über Kapazitätsmärkte hinausdenken: Flexibilität als Kernelement	11/12, 18
Frost, Klaus-Joachim et al., Stuttgart Wer kann Netz? – Netzgesellschaften, die Rekommunalisierung und Investoren	5/12, 12	Graf, Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Frank et al., Karlsruhe Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
Fryburg, Sebastian et al., Kronberg i. Ts. Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79	Groscurth, Dr. Helmuth-M. et al., Hamburg Zielkonflikte in der Stromerzeugung im Kontext der Energiewende	12/12, 19
Fürer, Olivia et al., Zürich Steigerung von Transparenz und Qualität in der strategisch-finanziellen Führung	6/12, 75		
Funke, Peter et al., Düsseldorf Kundenservice – Weniger Kosten, mehr Loyalität	1-2/12, 24		

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite
Grundmann, RA Malte et al., Berlin Einführung und Ausgestaltung von Strom- Kapazitätsmärkten – rechtliche Anforderungen und Grenzen	12/12, 102
Guss, Dipl. Wirt.-Ing. (FH) Hermann (M. Sc.) et al., Saarbrücken Novellierung des KWKG: Ein Schritt in die richtige Richtung?	3/12, 28
Übertragungsnetzausbau: Höhere Akzeptanz durch Erdkabel zu vertretbaren Mehrkosten?	5/12, 24
Haastert , Dipl.-Kfm. Robert et al., Kronberg i. Ts. Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64
Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33
Haberer, Nico et al., Griesheim 2013 als Jahr des SAP Common Layer?	12/12, 78
Haftendorn, Clemens et al., Berlin Perspektiven des globalen Kesselkohlemarktes: Das COALMOD-World-Modell	3/12, 38
Hahn, Dr.-Ing. Wolfgang et al., Kehl Gaspreis und Ölpreis: Eine neue Stufe des Wettbewerbs	1-2/12, 76
Hake, Prof. Jürgen-Friedrich et al., Jülich Akzeptanz der Transformation des Energiesystems in der Bevölkerung	6/12, 29
Energieszenarien für Deutschland: Eine kritische Analyse der Leitstudie 2011	6/12, 51
Haller, Dr. Thomas et al., Wien Der Wert der Sicherheit – neue Produkt- und Preiskonzepte	1-2/12, 10
Hammerbacher, Ruth et al., Osnabrück Der Informations- und Dialogprozess zur Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Fracking-Technologie	10/12, 36
Hammerschmidt, Torsten et al., Essen Ein Jahr Smart Country – erprobte Lösungen für das ländliche Verteilnetz	9/12, 75
Hanf, Rocco et al., Griesheim 2013 als Jahr des SAP Common Layer?	12/12, 78
Hankel, Lisa et al., Berlin Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	9/12, 80
Hansen, Dr. Patrick et al., Jülich Energieszenarien für Deutschland: Eine kritische Analyse der Leitstudie 2011	6/12, 51
Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 36
Hasert, Rebecca, Ulm Lieferantenwechsel: Marktconformität im Eilverfahren Kundennähe und Prozessautomatisierung im Einklang	4/12, 77 10/12, 80
Hasler, Josef et al., Nürnberg Die Finanzierung des Systemumbaus als Achilles- ferse bei der Transformation des Energiesystems	7/12, 11
Energiewirtschaft und Stadtwerke im Umbruch – und nun?	7/12, 64
Hauser, Dipl.-Soz. Wolfgang et al., Stuttgart Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60
Hayrapetyan, Vlad et al., Berlin Herausforderungen der Energiewende im Verteil- netzbetrieb	5/12, 8
Hecht, Stefanie et al., München Social Media – großes Potenzial für Energieversorger?	1-2/12, 16
Heilek, Christian et al., München Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energie- speicher im deutschen Stromsystem	12/12, 86
Heinemann, Christoph et al., Freiburg Durch Kooperation zu mehr erneuerbaren Energien und geringeren Gesamtkosten	11/12, 45
Herrmann, Andreas et al., Freiberg Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Herrmann, Dr. Nicolai et al., Berlin Gewinner und Verlierer eines Kapazitätsmarktes – Verteilungswirkungen eines neuen Strommarktdesigns	1-2/12, 28
Herzig, Andreas et al., Stuttgart Energiewirtschaft in der Energiewende: Können bestehende Geschäftsmodelle überleben?	9/12, 8
Hesselbach, Jens et al., Kassel Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Heuell, Dr. Peter et al., Nürnberg Smart Meter-Prozesse mit SAP nutzen	4/12, 86
Hinsching, Peter et al., Kronberg i. Ts. Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64
Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33
Hirschhausen, Prof. Dr. Christian von et al., Berlin Perspektiven des globalen Kesselkohlemarktes: Das COALMOD-World-Modell	3/12, 38
Hoffjan, Prof. Dr. Andreas et al., Dortmund Erlöswirksamkeit von Netzinvestitionen in der Anreizregulierung: Investitionsmaßnahmen nach § 23 ARegV	11/12, 64
Hoffmann, Alfred, Hamburg Steht der Stromgroßhandelsmarkt vor der Re-Regulierung?	1-2/12, 62
Hoffmann, Christian et al., Berlin Energiepreise: EVU kann der Sprung aus der Preisfalle gelingen	12/12, 8
Hoffmann, Dipl. Wirt.-Ing. (FH) Patrick et al., Saarbrücken Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40
Holz, Dr. Franziska et al., Berlin Perspektiven des globalen Kesselkohlemarktes: Das COALMOD-World-Modell	3/12, 38
Holzinger, RA Sebastian et al., Berlin Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil I	4/12, 88
Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil II	5/12, 87
Horst, Dipl. Wirt.-Ing. (FH) Juri (M. Sc.) et al., Saarbrücken Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen durch Stadtwerke	4/12, 8
Hülsen, Claas F. et al., Bonn Netzservice kompetent und wettbewerbsfähig aufstellen	7/12, 36
Hummel, Oliver, Düsseldorf Direktvermarktung über das Grünstromprivileg – ein wirksamer Beitrag zur Systemintegration	8/12, 49
Ionescu, Diana et al., Wien Geschäftsmodelle für die Energiemärkte von morgen	6/12, 8
Jagnow, Dr.-Ing. Kati et al., Magdeburg Nah- und Fernwärmeversorgung von Gebäuden: Aus- oder Rückbau?	4/12, 25
Janning, Dr. Hermann, Duisburg/Berlin Neukonzeption der Energiewende	9/12, 27
Jasper, PD Dr. Jörg et al., Berlin/Karlsruhe Kapazitätsmechanismen in Deutschland und Europa: Wann gibt es wirklich einen Bedarf?	3/12, 32
Jeromin, Ingo et al., Frankfurt a. M. Optimierung der Instandhaltung in elektrischen Netzen	10/12, 66
John, Dr. Oliver et al., Dortmund Der Network Code zur Integration der europäischen Spotmärkte	12/12, 58

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite
Jordan, Catharina et al., München Anforderungen an einen Compliance-Beauftragten in der Energiewirtschaft	6/12, 82
Joswig, Rainer et al., Stuttgart Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91
Jünger, Prof. Dr. Michael et al., Ingolstadt Markt- und Kundensegmentierung bei Energie- versorgern: Durchführung und Implementierung	5/12, 67
Jung, Holger et al., Merzig Zukunftsorientierte Umsetzung der Wechselprozesse im Messwesen	5/12, 78
Jungblut, Dr. Ralf, Dortmund Absatzanalyse als Grundlage optimierter Gasbeschaffung	1-2/12, 80
K aftaranova, Asselya et al., Kronberg i. Ts. Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79
Kalny, Gerald et al., Wien Geschäftsmodelle für die Energiemärkte von morgen	6/12, 8
Karnhof, Tim et al., Aachen Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71
Kerber-Clasen, Stefan et al., Saarbrücken Energieeinsparung durch Smart Metering mit Verbrauchs-Feedback	8/12, 40
Kiefer, Dr. Thomas, Aumühle Gemeinsam gewinnen: Forschungskoope- ration mit Chinas Solarbranche	3/12, 100
Hannover Messe: Partnerland China – Umwelttechnik und Spitzenforschung	4/12, 29
Kircher, Dr. Steffen et al., Stuttgart Schneller Ausbau der Windenergie wirft rechtliche Fragen auf	8/12, 71
Kirchhoff, Steve et al., Düsseldorf EVU 2.0 – Multikanal-Exzellenz für Energieversorger	9/12, 18
Kissel, Dr. Johannes et al., Brasilia Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förderung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115
Klement, Dipl.-Ing. Martin et al., Kassel „Energieerschließende Machbarkeitsanalyse“ – ein Instrument zur eigenständigen Energieversorgung von Kommunen	6/12, 12
Klobasa, Dr. Marian et al., Karlsruhe Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen?	8/12, 32
Knechtel, Karsten, München Kundenbindungstools neu im Fokus	11/12, 73
Knop, Torsten et al., Essen Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63
Knopf, Dr. Brigitte et al., Potsdam Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37
Köppel, Dipl.-Ing. Wolfgang et al., Karlsruhe Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 36
Kohler, Stephan et al., Berlin Differenzierte Stimmung in der Branche: Der Energiewende-Index des 2. Quartals 2012	7/12, 14
Energieeffizienz als erfolgsentscheidender Faktor: Energiewende-Index 3. Quartal 2012	11/12, 37
Integration erneuerbarer Energien in den deutsch- europäischen Strommarkt	12/12, 41
Kolks, Corinna et al., Bonn Stromeinspeisegesetze als Generalrezept zur Förde- rung erneuerbarer Energien? – Fallbeispiel Brasilien	1-2/12, 115
Kopatz, Dr. Michael, Wuppertal Energiearmut lindern: Prepaid statt Sperre	11/12, 90
Korte, Dipl.-Oec. Klaas et al., Leipzig Kosten der Energiewende – Fakten und Mythen	11/12, 39
Kraemer, Dipl. Wirt.-Ing. Christian et al., Aachen Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52
Krahl, Dr.-Ing. Simon et al., Mannheim Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	7/12, 41
Krause, Dr.-Ing. Hartmut et al., Freiberg Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 36
Krauß, Dipl.-Math. Clemens et al., Karlsruhe Untersuchung zur Dimensionierung der ausgeschriebenen Regelleistung des Netzregelverbunds	10/12, 59
Kremp, Ralph et al., Aachen Energieversorger und Finanzinvestoren – Perspektiven und Ansatzpunkte für eine erfolgreiche Zusammenarbeit	1-2/12, 87
Kronenberg, Dr. Tobias et al., Jülich Energieszenarien für Deutschland: Eine kritische Analyse der Leitstudie 2011	6/12, 51
Kuckshinrichs, Dr. Wilhelm et al., Jülich Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 36
Kübler, MinR Dr. Knut, Bonn Solarthermie-Praxistest 2.0	4/12, 73
Kügler, Steffen, Dresden Zertifiziertes Energiedaten-Management – für die Zukunft gerüstet	6/12, 71
Kühling, Prof. Dr. Jürgen (LL. M.) et al., Regensburg Die Umsetzung der EU-Entflechtungsvorgaben im EnWG 2011	1-2/12, 127
Kühne, Maximilian et al., München Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energiespeicher im deutschen Stromsystem	12/12, 86
Kuhlmann, Josefine et al., Wien Auf dem Weg zu mehr Transparenz: Stromkennzeichnung in Österreich und Deutschland	3/12, 96
Kuhn, Philipp et al., München Wirtschaftliches Potenzial großtechnischer Energiespeicher im deutschen Stromsystem	12/12, 86
Kuhnhenne, Eckhard et al., Berlin Wie der Windindex die Rendite von Windprojekten beeinflusst	7/12, 56
Kummer, Dr. Beate et al., Rheinbreitbach PV-Module: Optionen für Recycling und Ressourcenschonung	10/12, 54
L a Chevallerie, RA Annika von (LL. M.) et al., Berlin Gemeinsamer Handel mit Stromzertifikaten – Förderung Erneuerbarer in Schweden und Norwegen	3/12, 92
Lambertz, Dr. Johannes et al., Essen/Köln Carbon Footprints fossiler Energieträger in der Stromerzeugung	1-2/12, 58
Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
Lamprecht, Franz, Essen EPCON 2012: Österreichs Energiewirtschaft zwischen Autarkie und Kooperation	7/12, 78
Ein besseres Investitionsklima für den EU-Stromsektor schaffen	8/12, 68
Dem Energiehandel drohen neue Hürden	9/12, 29
Indirekte internationale Wasserkraftspeicherung – eine vielversprechende Option	11/12, 97
Den globalen Wandel interdisziplinär erforschen – 40 Jahre IIASA	12/12, 52
Lang, Dirk et al., Dortmund Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66
Laurisch, Lilian et al., Berlin Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	9/12, 80
Lechtenböhrer, Dr. Stefan et al., Wuppertal Auswirkungen des Atomausstiegs auf die deutsche Stromerzeugung	1-2/12, 34

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite
Lehde, Bianca et al., Braunschweig Neue Lastansätze für die Planung von Niederspannungsnetzen	8/12, 52
Lehmann, Dr. Paul et al., Leipzig Kosten der Energiewende – Fakten und Mythen	11/12, 39
Leitermann, M. Sc. Energiewirtschaft, Dipl.-Wirt.-Ing. Jürgen et al., Kronberg i. Ts. Verteilnetzbetreiber der Zukunft: Komplexe Versorgungsaufgaben kosteneffizient erfüllen	7/12, 33
Lemmer, Dr. Andreas et al., Stuttgart Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
Lerchl, Hans et al., München Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8
Leyens, Dirk et al., Biberach Klimaanpassung in der Energiewirtschaft	9/12, 49
Liebenau, Dipl. Wirt.-Ing. Volker et al., Dortmund Direktvermarktung 2012: Instrument zur Marktintegration erneuerbarer Energien oder Kostentreiber?	11/12, 29
Lindenberger, PD Dr. Dietmar, Köln Zwischenruf – Zur Ökonomik erneuerbarer Energien	10/12, 45
Lindner, Rene et al., Kronberg i. Ts. Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64
Linnemann, Dipl.-Ing. Christian et al., Aachen Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52
Lippert, Prof. Dr. Michael, Jena Die „Energiewende“ – zu den rechtlichen Voraussetzungen eines Energieumbaus im Konsens	4/12, 48
Lisson, Matthias (M. Sc.) et al., Bad Kreuznach Energiemanagement mit System	5/12, 75
Lodowicks, Dr. Arnd et al., Berlin Energiewende-Praxis: Bewertungsfragen beim Bau konventioneller Stromerzeugungsanlagen	5/12, 50
Lorenz, Casimir et al., Berlin Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	9/12, 80
Luhmann, Dr. Hans-Jochen, Wuppertal Vom Ende her gesehen: Der Wettbewerb der Erneuerbaren untereinander nach dem Ausstieg aus Kernkraft und fossilen Energien	12/12, 31
M acharey, Dr. Uwe et al., Aachen Übertragungsnetzausbau: Höhere Akzeptanz durch Erdkabel zu vertretbaren Mehrkosten?	5/12, 24
Malushaj, Bashkim et al., Ratingen Unternehmerische Chancen eines Smart Meter-Rollouts in Südosteuropa	6/12, 92
Manssen, Prof. Dr. Gerrit, Regensburg Die Zukunft der EEG-Umlage – weiter auf verfassungswidrigen Wegen?	11/12, 49
Markewitz, Dr. Peter et al., Jülich Strategien zur CO ₂ -Reduzierung im privaten Wohngebäudebereich	8/12, 36
Martin, Dr. Sebastian et al., Wien Beschaffungskosten effizient reduzieren	3/12, 78
Marutt, Jennifer et al., Essen Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63
Matthes, Dr. Felix Chr., Berlin Langfristperspektiven der europäischen Energiepolitik – Die Energy Roadmap 2050 der Europäischen Union	1-2/12, 50
Maurer, Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Christoph et al., Aachen Kapazitätsmechanismen in Deutschland und Europa: Wann gibt es wirklich einen Bedarf?	3/12, 32
Meininger, Dr. Frank et al., Stuttgart Schneller Ausbau der Windenergie wirft rechtliche Fragen auf	8/12, 71
Meliß, Laura et al., Berlin/Bonn Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	3/12, 104
Mengelkamp, Dr. Heinz-Theo et al., Reppenstedt Wie der Windindex die Rendite von Windprojekten beeinflusst	7/12, 56
Mientus, Markus et al., Ratingen Mehraufwände vermeiden – Optimierung der Prozesse im Lieferantenwechsel	11/12, 69
Moser, Univ.-Prof. Dr.-Ing. Albert et al., Aachen Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	7/12, 41
Mühlhäuser, Dr. Kurt et al., München Übertragungsnetzausbau für die Energiewende	11/12, 52
Mühlhäuser, Dr. Kurt et al., München Erneuerbare Energien: Ein ewiger Subventionstatbestand?	8/12, 45
Müller-Urlaub, Berthold, Berlin Kraft-Wärme-Kopplung als Grundpfeiler eines neuen Marktdesigns	11/12, 26
Müllich, Udo et al., Karlsruhe Neue Strategien in der Actinidenabtrennung – wasserlösliche Komplexbildner für den innovativen SANEX-Prozess	3/12, 86
Müllner, Dipl.-Ing. Alfred et al., Überlingen Stadtwerkefusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82
Münch, Prof. Dr. Wolfram et al., Karlsruhe Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44
Münz, Marcel et al., Frankfurt a. M. Beifeuerung fester Biomasse – die verkannte Option	7/12, 51
Musiol, Dr. Frank et al., Stuttgart Entwicklung der erneuerbaren Energien in Deutschland 2011	10/12, 51
N aegler, Dr. Tobias et al., Stuttgart Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30
Nebel, Hans-Joachim et al., Halle (Saale) Ein Schritt vor, zwei Schritte zurück	5/12, 26
Neinhaus, Holger et al., Düsseldorf Kundenservice – Weniger Kosten, mehr Loyalität	1-2/12, 24
Neuhäuser, Dr. Klaus et al., Aachen Energieversorger und Finanzinvestoren – Perspektiven und Ansatzpunkte für eine erfolgreiche Zusammenarbeit	1-2/12, 87
Nieder, Dipl.-Ing. Thomas et al., Stuttgart Stadtwerkefusionen als Zukunftsmodell?	11/12, 82
Nieder, Dipl.-Ing. Thomas et al., Stuttgart Entwicklung der erneuerbaren Energien in Deutschland 2011	10/12, 51
Niehörster, Dipl.-Volksw. Klaus, Düsseldorf Solarleistungsvorhersagen: Neue Verfahren zur Online-Erfassung der Ist-Einspeisung	8/12, 58
Niehörster, Dipl.-Volksw. Klaus, Düsseldorf Kraftwerk „Fortuna“: Vielversprechende Kombination aus Versorgung, Wirtschaftlichkeit und Klimaschutz	9/12, 53
Niehörster, Dipl.-Volksw. Klaus, Düsseldorf „Wärme auf Rädern“: Ist Autarkie machbar?	9/12, 73
Niggemann, Markus et al., Kronberg i. Ts. Power-to-Gas: Hohes Potenzial für ein neues Geschäftsfeld	5/12, 64
Nissen, Dr. Joachim et al., Essen Die Pooling-Festlegung der Bundesnetzagentur im europäischen Vergleich	12/12, 63
Nitsch, Dr. Joachim et al., Stuttgart Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30
O bando Amendt, Marcus et al., Berlin Effizienz gewinnt: Prozessmanagement bei GPKE und GeLi Gas	10/12, 71
Obernitz, Frank, Heinsberg Brennstoffzellen-Mikro-KWK für die Energiewende	6/12, 63

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Oei, Pao-Yu et al., Berlin Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	9/12, 80	Preiss, Dipl.-Ing. Philipp et al., Stuttgart Vergleichende Bewertung von Stromerzeugungssystemen	7/12, 26
Oesterwind, Prof. Dr. Dieter et al., Düsseldorf Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44	Puchbauer-Schnabel, Angela et al., Wien Auf dem Weg zu mehr Transparenz: Stromkennzeichnung in Österreich und Deutschland	3/12, 96
Virtuos führen – die Zukunft wagen	8/12, 62	Purkus, Dipl.-Oec., M. Sc. (Res) Alexandra et al., Leipzig Auf der Suche nach einer nachhaltigen Bioenergiepolitik	3/12, 17
Oktoviany, Prilly et al., Kaiserslautern Handelsstrategien am deutschen Minutenreservemarkt	12/12, 54	Quante, Katrin, Moers Erfolgreich im Wettbewerb durch Kooperation im Kundenservice	1-2/12, 83
Ort, Olesja et al., Ratingen Unternehmerische Chancen eines Smart Meter Rollouts in Südosteuropa	6/12, 92	Radermacher, Prof. Dr. Dr. Franz-Josef, Ulm/Bonn/Wien Ist die Lösung des Weltklimaproblems nach Durban noch möglich?	9/12, 31
Otto, Marc-Felix et al., Zürich Steigerung von Transparenz und Qualität in der strategisch-finanziellen Führung	6/12, 75	Raeck, Matthias et al., Zürich Steigerung von Transparenz und Qualität in der strategisch-finanziellen Führung	6/12, 75
Pahle, Dr. Michael et al., Potsdam Die Energiewende hängt vom Strompreis ab – aber noch fehlt eine robuste Energiestrategie	6/12, 37	Räkers, Prof. Dr. Eiko et al., Essen Unkonventionelles Gas – Herausforderungen bei der Exploration einer neuen Ressource	3/12, 83
Panak, Petra J. et al., Karlsruhe Neue Strategien in der Actinidenabtrennung – wasserlösliche Komplexbildner für den innovativen SANEX-Prozess	3/12, 86	Reck, Hartmut et al., Biberach Klimaanpassung in der Energiewirtschaft	9/12, 49
Papesch, Prof. Dr. Gerti et al., München Markt- und Kundensegmentierung bei Energieversorgern: Durchführung und Implementierung	5/12, 67	Reeg, Dipl.-Ing. Matthias et al., Stuttgart Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60
Pargfrieder, Stefan et al., Wien Der Wert der Sicherheit – neue Produkt- und Preiskonzepte	1-2/12, 10	Rehtanz, Prof. Dr.-Ing. Christian et al., Dortmund Ein Jahr Smart Country – erprobte Lösungen für das ländliche Verteilnetz	9/12, 75
Pasch, Karl-Heinz et al., Halle (Saale) Ein Schritt vor, zwei Schritte zurück	5/12, 26	Direktvermarktung 2012: Instrument zur Marktintegration erneuerbarer Energien oder Kostentreiber?	11/12, 29
Pauthner, Tobias et al., Berlin Metering 2013 – Wird die Komplexität in Zukunft beherrschbar sein?	11/12, 87	Reichmuth, Dipl.-Geogr. Matthias, Leipzig Die EEG-Mittelfristprognose bis 2016	1-2/12, 64
Perner, Dr. Jens et al., Köln Förderung von Energieeffizienzmaßnahmen bei Haushalten – ein klimapolitischer Selbstläufer?	4/12, 13	Reimers, Britta et al., Hamburg Offshore-Windkraftwerke – Marktentwicklung und Herausforderungen	10/12, 31
Pesch, Thiemo et al., Jülich Energieszenarien für Deutschland: Eine kritische Analyse der Leitstudie 2011	6/12, 51	Reimert, Dr.-Ing. Rainer et al., Karlsruhe Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73
Pfisterer, Peter et al., München System aus Systemen – Das Smart Grid sucht seinen Standard	1-2/12, 103	Reith, Thomas, Ulm Die Wechselbereitschaft von Energiekunden automatisch erkennen	5/12, 70
Pieper, Frank et al., Darmstadt Netzservice kompetent und wettbewerbsfähig aufstellen	7/12, 36	Renn, Prof. Dr. Dr. h. c. Ortwin et al., Stuttgart Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	11/12, 59
Piesche, Christian et al., Kronberg i. Ts. Customer Insight und Analytics – Smart Metering auf Basis agiler Kundensegmentierung	6/12, 79	Richter, Sandra et al., Magdeburg Der Informations- und Dialogprozess zur Sicherheit und Umweltverträglichkeit der Fracking-Technologie	10/12, 36
Piontek, Thomas et al., Leinfelden-Echterdingen Zwischen Wunsch und Wirklichkeit – Innovationen bei Stadtwerken und Regionalversorgern	6/12, 17	Riedel, WP, StB Michael et al., Berlin Energiewende-Praxis: Bewertungsfragen beim Bau konventioneller Stromerzeugungsanlagen	5/12, 50
Pisal, Dr. Ruben et al., Regensburg Die Umsetzung der EU-Entflechtungsvorgaben im EnWG 2011	1-2/12, 127	Riegebauer, M. Sc. Philipp et al., Düsseldorf Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44
Pitz-Paal, Robert, Köln Solarthermische Stromerzeugung – ein Baustein für die Energiewende?	12/12, 45	Ries, Dr. Gerhard et al., Stuttgart Schneller Ausbau der Windenergie wirft rechtliche Fragen auf	8/12, 71
Pöpperl, Claudia et al., Kehl Gaspreis und Ölpreis: Eine neue Stufe des Wettbewerbs	1-2/12, 76	Robra, B. Sc. EE Malte et al., Düsseldorf Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44
Polak, Olaf, Langen BPO-Partner werden für EVU zum Türöffner in die Zukunft	7/12, 70	Rösner, Verena et al., Stuttgart Schneller Ausbau der Windenergie wirft rechtliche Fragen auf	8/12, 71
Pollmer, Dr. Mirko et al., Leipzig Zwischen Wunsch und Wirklichkeit – Innovationen bei Stadtwerken und Regionalversorgern	6/12, 17	Roon, Dipl.-Wirt.-Ing. Serafin von et al., München Erhöhung der Wirtschaftlichkeit von PV-Anlagen durch Eigenverbrauch – Chancen und Risiken	4/12, 68
Powik, Peter et al., Hamburg Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	11/12, 93	Rosenwirth, Dipl.-Ing. Dieter, München Zertifizierte Stromerzeuger als Basis für stabile Netze	5/12, 22
Pregger, Dr. Thomas et al., Stuttgart Erneuerbare in der zukünftigen Energieversorgung – wie sind die Ziele der Energiewende erreichbar?	5/12, 30		

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite
Roth, Dr. Hans et al., München Erneuerbare Energien: Ein ewiger Subventionstatbestand?	8/12, 45
Rothe, Dr. Sebastian et al., Aachen Energieversorger und Finanzinvestoren – Perspektiven und Ansatzpunkte für eine erfolgreiche Zusammenarbeit	1-2/12, 87
Rubel, Dr. Jörgen (LL. M.) et al., Berlin/Bonn Auslaufende Konzessionen – die Kommunalisierung als Alternative?	11/12, 82
Ruchser, Matthias, Bonn Das „Internationale Jahr der nachhaltigen Energien für alle“ und die Renaissance der Kohle	3/12, 104
Ruddat, Dr. Michael et al., Stuttgart Wie die Energiewende in Baden-Württemberg gelingen kann	5/12, 82
Rüther, Dipl. Wirt.-Ing. Thorsten et al., Stuttgart Entwicklung der erneuerbaren Energien in Deutschland 2011	12/12, 92
Ruff, Christian M. et al., Karlsruhe Neue Strategien in der Actinidenabtrennung – wasserlösliche Komplexbildner für den innovativen SANEX-Prozess	11/12, 59
Sachs, Anja et al., Freiburg Durch Kooperation zu mehr erneuerbaren Energien und geringeren Gesamtkosten	10/12, 51
Sämisch, Hendrik et al., Köln Vorschlag zur konkreten Ausgestaltung eines effizienten Kapazitätsmarkts	3/12, 86
Samadi, Sascha et al., Wuppertal Auswirkungen des Atomausstiegs auf die deutsche Stromerzeugung	11/12, 45
Sander, Aram et al., Berlin Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	11/12, 8
Sanders, Philipp et al., Düsseldorf EVU 2.0 – Multikanal-Exzellenz für Energieversorger	1-2/12, 34
Sandhövel, Dr. Armin, München Chancen und Herausforderungen bei erneuerbaren Energien für institutionelle Investoren	9/12, 80
Sass, Florian et al., Mannheim Netzausbau mit Hochspannungs-Gleichstrom- Übertragung	9/12, 18
Schäfer, Dr. Anke, Rostock Der Weg zum integrierten Netzcontrolling	9/12, 56
Schäfer, RA Dr. Ralf et al., Berlin Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil I	12/12, 67
Schattney, Georg, Darmstadt Vom Energieversorger zum Klimadienstleister? Die Rolle von CO ₂ -Kompensation	1-2/12, 114
Schiffer, Dr. Hans-Wilhelm et al., Essen Carbon Footprints fossiler Energieträger in der Stromerzeugung	4/12, 88
Schleib, Prof. Dr. Joachim et al., Karlsruhe Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen?	5/12, 87
Schlüter, Dipl.-Geol. Ralph et al., Essen Unkonventionelles Gas – Herausforderungen bei der Exploration einer neuen Ressource	3/12, 83
Schmelzer, Knut (ass. iur.), Jena Von der Vereinheitlichung zweier Messregimes: Ver- lieren Betreiber von EE-Anlagen ihre Messzuständigkeit?	7/12, 80
Schmidt, Elena, München Die Klimabilanz von Biomethan – nachweislich nachhaltig?	3/12, 89
Schmidt, Dr. Ferdinand P. et al., Karlsruhe Effizienzsteigerung bei Gaswärmepumpen	1-2/12, 70
Schmidtner, Theo, Augsburg Probabilistische Methoden in der Niederspannungsnetz-Planung	5/12, 17
Schnurbein, Dr. Vladimir von, Frankfurt a. M. Reinhard Madlener und Blake Alcott: Der Rebound-Effekt	8/12, 23
Schoof, Rene et al., Essen Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	9/12, 38
Schröder, Andreas et al., Berlin Szenarienrechnungen zum Netzentwicklungsplan (NEP) 2012 – HGÜ-Leitungen überdimensioniert	11/12, 93
Schröders, Dipl. Wirt.-Ing. Christian et al., Aachen Mittelspannungsnetze: Planungsgrundsätze im Kontext der Qualitätsregulierung	9/12, 80
Schütt, Dipl.-Math. oec. Kristina et al., Karlsruhe Untersuchung zur Dimensionierung der aus- geschriebenen Regelleistung des Netzregelverbunds	7/12, 41
Schulz, Thomas et al., Berlin Neue Offshore-Wind-Förderung in Frankreich	10/12, 59
Schumann, Dr. Diana et al., Jülich Akzeptanz der Transformation des Energiesystems in der Bevölkerung	1-2/12, 121
Schuster, Torben et al., Stuttgart Durchblick in der Datenflut – Business Analytics bei Energieversorgern	12/12, 95
Schwamberger, Valentin et al., Karlsruhe Effizienzsteigerung bei Gaswärmepumpen	12/12, 95
Schweinsberg, Andrea et al., Bad Honnef Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	6/12, 29
Schweitzer, RA Katja et al., Berlin Gemeinsamer Handel mit Stromzertifikaten – Förderung Erneuerbarer in Schweden und Norwegen	3/12, 92
Schwenzer, Andreas et al., Hamburg Integrierte Optimierung von Multicommodity-Portfolios	6/12, 14
Schwill, Jochen et al., Köln Vorschlag zur konkreten Ausgestaltung eines effizienten Kapazitätsmarkts	11/12, 8
Serdarusic, Dr. Ivan et al., Essen Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
Seufer, Dr. Ingo et al., Ratingen Mehraufwände vermeiden – Optimierung der Prozesse im Lieferantenwechsel	11/12, 69
Sievertsen, Prof. Jens U. et al., Hamburg Virtuos führen – die Zukunft wagen	8/12, 62
Simon, Prof. Dr. Ralf et al., Bingen Energiemanagement mit System	5/12, 75
Skiba, Prof. Dr. Martin et al., Essen Offshore-Windkraftwerke – Marktentwicklung und Herausforderungen	10/12, 31
Skillings, Simon et al., London Über Kapazitätsmärkte hinausdenken: Flexibilität als Kernelement	11/12, 18
Soetebeer, RA Jörg B. et al., Berlin Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil I	4/12, 88

	Ausgabe, Seite		Ausgabe, Seite
Ein schmaler Grat: Compliance und Beschäftigtendatenschutz in Energieversorgungsunternehmen – Teil II	5/12, 87	U fer, Heinz-Werner et al., Dortmund	
Spahić, Dr. Ervin et al., Mannheim		Erlöswirksamkeit von Netzinvestitionen in der Anreizregulierung: Investitionsmaßnahmen nach § 23 ARegV	11/12, 64
Netzausbau mit Hochspannungs-Gleichstrom-Übertragung	12/12, 67	V ahlenkamp, Dr. Thomas et al., Düsseldorf	
Spiegel, Dr. Gerald, Frankfurt a. M.		Energiewende-Index Deutschland 2020	9/12, 22
Logische Bomben: Hacker gefährden Versorgungssicherheit	3/12, 80	Energiewende-Index Deutschland 2020 – Fokusthema Wirtschaftlichkeit	12/12, 27
Spinnen, Thomas et al., Aachen		Vahrenholt, Prof. Dr. Fritz et al., Essen	
Hintergründe und Chancen eines flächendeckenden Smart Meter-Rollouts	12/12, 71	Die Wettbewerbsfähigkeit erneuerbarer Energien	6/12, 44
Stackelberg, Dr.-Ing. Josef von, Tönisvorst		Verhoeven, Dipl.-Math. Meike, Aachen	
Energieoptimierung im Elektrofilter steigert den Kraftwerkswirkungsgrad und schont die Umwelt	4/12, 38	Ölpreisindizierte Gasbezugsverträge: Immun gegen Preisänderungen	10/12, 77
Staß, Georg et al., Berlin		Volkmann, B. Eng. Lukas et al., Düsseldorf	
Wettbewerbsvorteile durch innovatives Prozessmanagement in der Kundenbetreuung	7/12, 71	Hybride Wärmeerzeuger als Beitrag zur Systemintegration erneuerbarer Energien	5/12, 44
Staudacher, Dipl.-Phys. Thomas et al., München		Vollrath, Klaus, Aarwangen (Schweiz)	
Stromversorgung im Einfamilienhaus: Ist Autarkie wirtschaftlich?	12/12, 81	Die Energiewende der Schweiz	12/12, 100
Steiner, Dr. Klaus et al., Essen		Voß, Prof. Dr.-Ing. Alfred et al., Stuttgart	
Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	11/12, 93	Energiewirtschaftliche Bedeutung der Braunkohlenutzung in Deutschland – Szenarioanalysen bis 2030	8/12, 25
Strotmann, Holger et al., Karlsruhe		Voß, Dr. Hendrik et al., Essen	
Mit der richtigen Strategie auf SEPA umstellen	12/12, 74	Flexibilität von Kohle- und Gaskraftwerken zum Ausgleich von Nachfrage- und Einspeiseschwankungen	7/12, 16
Strunz, Dr. Sebastian et al., Leipzig		Voß, Dr. Max et al., Essen	
Kosten der Energiewende – Fakten und Mythen	11/12, 39	Carbon Footprints fossiler Energieträger in der Stromerzeugung	1-2/12, 58
Stührmann, Sönke et al., Bremen		W achsmuth, Jakob et al., Bremen	
Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60	Klimawandel: Regionale Verwundbarkeit der Energieversorgung in Deutschland	4/12, 60
Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65	Klimaanpassungsoptionen in der Energieversorgung	6/12, 65
Süsskind, Thomas et al., Wien		Wagner, Andreas et al., Kaiserslautern	
Beschaffungskosten effizient reduzieren	3/12, 78	Handelsstrategien am deutschen Minutenreservemarkt	12/12, 54
Sunderer, Georg et al., Frankfurt a. M.		Wagner, B. Sc. Christian et al., Dortmund	
Führt Verbrauchsfeedback zu Stromeinsparungen?	8/12, 32	Direktvermarktung 2012: Instrument zur Marktintegration erneuerbarer Energien oder Kostentreiber?	11/12, 29
Sutter, Dipl.-Ing. Manuel et al., München		Wagner, Janosch, Mannheim	
Heizen mit Sonnenwärme: Mehr als nur warmes Wasser	9/12, 69	Die Anforderungen des EnWG: Smart Metering und das BSI-Schutzprofil	9/12, 86
T ersteegen, Dr.-Ing. Bernd et al., Aachen		Wahl, Dr.-Ing. Dirk-Joachim et al., Dortmund	
Kapazitätsmechanismen in Deutschland und Europa: Wann gibt es wirklich einen Bedarf?	3/12, 32	Optimierung der Revisionsstrategie bei einem Kraftwerksbetreiber	6/12, 56
Tertilt, Susanne et al., Hamburg		Walker, Dipl.-Ing. (FH) Marion et al., Stuttgart	
Im Werben um die besten Mitarbeiter: Womit können Energieversorger schon heute punkten?	6/12, 89	Entwicklung der erneuerbaren Energien in Deutschland 2011	10/12, 51
Teuwsen, Dipl. Wirt.-Ing. Jan et al., Dortmund		Wand, Robert et al., Bayreuth	
Direktvermarktung 2012: Instrument zur Marktintegration erneuerbarer Energien oder Kostentreiber?	11/12, 29	Der Network Code zur Integration der europäischen Spotmärkte	12/12, 58
Thielemann, Dr. Thomas et al., Essen/Köln		Wassermann, Sandra (M. A.) et al., Stuttgart	
Carbon Footprints fossiler Energieträger in der Stromerzeugung	1-2/12, 58	Auswirkungen der Marktprämie auf die Akteure der Direktvermarktung – ein agentenbasierter Modellansatz	9/12, 60
Thielen, Christoph et al., Köln		Weber, Prof. Dr. Eicke, Freiburg	
Durchblick in der Datenflut – Business Analytics bei Energieversorgern	12/12, 13	Transformation zu einem nachhaltigen Energiesystem: Was bedeutet die Energiewende konkret?	10/12, 46
Thiemann, Dipl.-Ing. Ralf et al., Düsseldorf		Weber, Dipl.-Oec. Janina, Herdecke	
Intelligente Datenanalyse optimiert Wartung und Betrieb von Windparks	8/12, 60	Das Energiemanagementsystem – ein Instrument zur Kostenreduktion und Effizienzsteigerung	10/12, 73
Thomas, RA Henning (LL. M.), Berlin		Weimann, Prof. Dr. Joachim, Magdeburg	
Großbritannien: Langer Abschied vom Quotensystem für erneuerbare Energien	8/12, 65	Atomausstieg und Energiewende: Wie sinnvoll ist der deutsche Alleingang?	12/12, 34
Thomas, Dr. Stefan, Wuppertal		Weinreich, Uwe et al., Berlin	
Energieeffizienz spart wirklich Energie – Erkenntnisse zum Thema „Rebound-Effekte“	8/12, 8	Energiepreise: EVU kann der Sprung aus der Preisfalle gelingen	12/12, 8
Timm, Dipl.-Volksw. Michael et al., Aachen		Weiss, Claudia et al., Hamburg	
Prozesskostenbenchmarking eröffnet vielseitige Entwicklungsperspektiven	3/12, 74	Marktpartnerorientierung im Netzbetrieb	11/12, 76
Die richtige Erlösberggrenzenübertragung	9/12, 83	Weißbach, Tobias et al., Stuttgart	
Tschätsch, Dipl.-Ing. Hans-Ulrich, Oberhausen		Umbau der Energieversorgung – Stresstest für die Stromnetze	1-2/12, 91
Rechenzentren: kühle Effizienz und Gleichstromversorgung	1-2/12, 112	Der Network Code zur Integration der europäischen Spotmärkte	12/12, 58

Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite		
Welte, Prof. em. Dr. Dietrich H. et al., Aachen Unverzichtbare fossile Energie – Wahrnehmung und Wirklichkeit in Deutschland	5/12, 40	<i>Mit Bastian Fischer</i> Netzdaten in Echtzeit analysieren und verarbeiten	1-2/12, 106
Westphal, Kirsten et al., Berlin Weltweite Energiesubventionen auf dem Prüfstand	3/12, 51	<i>Mit Prof. Christoph Mäckler</i> „Wenn wir weiter so verfahren wie bisher, zerstören wir unsere Städte“	3/12, 44
Wetzel, Daniel, Berlin Rückblick 2012: Das erste Jahr der Umsetzung	12/12, 24	<i>Mit Katy Jahnke</i> Die Energiewende im Gebäudebereich pushen	4/12, 17
Winke, Tim et al., Berlin Perspektiven des globalen Kesselkohlemarktes: Das COALMOD-World-Modell	3/12, 38	<i>Mit Christopher W. Grünewald</i> „Doppelregulierung vermeiden“	4/12, 24
Wirl, Univ.-Prof. Franz et al., Wien Sind die Bedenken der EU bezüglich russischer Gasimporte rational?	9/12, 46	<i>Mit Prof. Dr. Ottmar Edenhofer</i> Erneuerbare Energiequellen, Kosten und Klimaschutz	4/12, 57
Wissel, Steffen et al., Stuttgart Stromerzeugung 2030 – mit welchen Kosten ist zu rechnen?	10/12, 20	<i>Mit Serge Colle</i> „Nicht auf ein Apple-Unternehmen des Energiemarktes warten“	4/12, 80
Wissner, Matthias et al., Bad Honnef Verpflichtende Energieeinsparungen in Groß- britannien – ein Modell für Deutschland?	4/12, 20	<i>Mit Frank-Jürgen Solberg</i> Smart – Inflation einer Worthülse?	4/12, 83
Wolff, Prof. Dr.-Ing. Dieter et al., Wolfenbüttel Nah- und Fernwärmeversorgung von Gebäuden: Aus- oder Rückbau?	4/12, 25	<i>Mit Prof. Dr. Claus Peter Ortlieb</i> „Ein Computer tut nur das, was man ihm sagt“	5/12, 38
Wonneberger, Dipl.-Phys. Anna-Maria et al., Karlsruhe Zweistufige Druckfermentation: Neues Verfahren der Biogaserzeugung zur Netzeinspeisung	1-2/12, 73	<i>Mit Prof. Dr. Stephan Reimelt</i> „Das größte Energielabor der Welt“	5/12, 56
Wulf, Katrin et al., Hamburg Im Werben um die besten Mitarbeiter: Womit können Energieversorger schon heute punkten?	6/12, 89	<i>Mit Georg Schattney</i> „Grüner als Wald geht nicht“	5/12, 62
Wustmann, Heinz et al., München Anforderungen an einen Compliance-Beauftragten in der Energiewirtschaft	6/12, 82	<i>Mit Michael G. Feist</i> Smarte Zukunft oder inflationär gebrauchte Worthülsen?	5/12, 74
Y egorov, Dr. Yuri et al., Wien Sind die Bedenken der EU bezüglich russischer Gasimporte rational?	9/12, 46	<i>Mit Hildegard Müller</i> Märkte von morgen – zwischen Wettbewerb und Regulierung	6/12, 21
Z ayer, Peter et al., Merzig Zukunftsorientierte Umsetzung der Wechsel- prozesse im Messwesen	5/12, 78	<i>Mit Michael Schmidt</i> Technologie und Innovation – Schlüssel für die Mobilität der Zukunft	6/12, 34
Zdrallek, Prof. Dr.-Ing. Markus et al., Wuppertal Neue Lastansätze für die Planung von Niederspannungsnetzen	8/12, 52	<i>Mit Prof. Dr. Jürgen Schmid</i> „Power-to-Gas“ – Speicheroption für die Zukunft?	6/12, 41
Zierdt, Tobias et al., Dortmund Heizen wir künftig mit Ökostrom? Das große Potenzial lastvariabler Privatkundentarife	9/12, 66	<i>Mit Leonid Bokhanovsky</i> „Global gesehen ist Erdgas weiterhin kein unabhängiges Handelsgut“	6/12, 69
Ziesing, Dr. Hans-Joachim, Berlin Milde Witterung lässt CO ₂ -Emissionen in Deutsch- land 2011 sinken	4/12, 30	<i>Mit Florian Dirnberger</i> „Germany's Next Best Offer“	6/12, 73
Zipp, Alexander et al., Saarbrücken Novellierung des KWKG: Ein Schritt in die richtige Richtung?	3/12, 28	<i>Mit Dr. Frank-Detlef Drake</i> „Wir setzen immer auf einen systemanalytischen Ansatz“	7/12, 22
Zschocke, Dr. Andrei et al., Essen Windstromspeicherung im Erdgasnetz: „Power to Gas“-Projekt Falkenhagen	11/12, 93	<i>Mit Univ.-Prof. Dr. rer. soc. oec. Reinhard Madlener</i> „Energiesparen durch Effizienzfortschritte ist in einem weiter wachsenden System schlichtweg eine Illusion“	8/12, 18
Zuldt, Reinhold et al., München Ein koordiniertes europäisches Marktdesign für erneuerbare Energien in der Stromversorgung	3/12, 8	<i>Mit Martin Hauske</i> EVU als Schlüsselakteure bei der Gestaltung der Energiewende	9/12, 12
		<i>Mit Dr. Christian Ehler MdEP</i> „Wir stehen momentan vor dem Aufbau eines paneuropäischen Netzes“	9/12, 43
		<i>Mit Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Karl Rose</i> „Energiesysteme zu ändern, ist ein Prozess, der Jahrzehnte dauert“	10/12, 15
		<i>Mit Jochen Homann</i> Der Netzentwicklungsplan Strom – Bedeutung für die zukünftige Energielandschaft	10/12, 28
		<i>Mit Holger Lösch</i> Green Economy: Orientierung oder Missweisung?	11/12, 57
		<i>Mit Dr. Hildegard Keller-Kern</i> Corporate Social Responsibility: Branchenspezifische Maßnahmen entwickeln	11/12, 80
		<i>Mit Herbert Reul MdEP</i> „Wir riskieren, dereinst auf Energie von anderen Ländern angewiesen zu sein“	12/12, 39
Interview		et-Strategiegespräch	
<i>Mit Prof. Dr. Hans-Werner Sinn</i> „Zu viele unrealistische Hoffnungen und zu wenig Pragmatismus“	1-2/12, 54	Erdgas als Brücke für die erneuerbaren Energien	1-2/12, 44
		Wie lokal ist das neue Energiesystem?	6/12, 23
		Externes Eigenkapital oder Bürgerfonds? – Finanzierung des Netzausbaus in Deutschland	7/12, 46

Kommentar	Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite
<i>Werner Sturbeck</i> Das Dilemma der Versorgungswirtschaft	1-2/12, 4	Bundesgerichtshof (BGH) zur Rechtmäßigkeit von Preis- anpassungsklauseln in Fernwärmelieferungsverträgen 5/12, 92
<i>Jürgen Flauger</i> Energiewende kontra Energiemarkt	3/12, 4	BGH zur Zulässigkeit der Preisspaltung bei Erdgasbelieferungen an Haushalts- und Standardlastprofilkunden 7/12, 83
<i>Hans-Willy Bein</i> Energieeffizienz ohne Daumenschrauben	4/12, 4	
<i>Klaus Stratmann</i> Der Staat soll's richten	5/12, 4	OVG Nordrhein-Westfalen zur Frage, vor welchen Gerichten Rechtsstreitigkeiten betreffend den Abschluss von Konzessionsverträgen gemäß § 46 EnWG zu entscheiden sind / LG Köln zur Verpflichtung von Schadensersatzzahlung aufgrund von Mängeln im Rahmen der Umsetzung der GPKE 8/12, 74
<i>Ursula Weidenfeld</i> Fata Morgana in der Wüste	6/12, 4	
<i>Daniel Wetzel</i> Die Ruhe vor dem Sturm	7/12, 4	
<i>Rolf Sweekhorst</i> Energiezukunft: Navigation erspart teure Umwege	8/12, 4	
<i>Daniel Goffart</i> Der Teufel steckt im Detail	9/12, 4	BGH zur Frage, für welchen Zeitraum ggf. zu viel eingenommene Lieferentgelte an die Kunden erstattet werden müssen 10/12, 84
<i>Hendrik Kafsack</i> Brüsseler Klima-Kleinklein	10/12, 4	
<i>Udo Rettberg</i> Zeitenwende am Energiemarkt	11/12, 4	Wesentliche Neuerungen des neuen Kraft-Wärme- Kopplungsgesetzes (KWKG 2012) 11/12, 98
<i>Wieland Kramer</i> Das große Warten	12/12, 4	BGH zur Frage, ob auch von einer Regulierungsbehörde genehmigte Netzentgelte zivilgerichtlich auf ihre Billigkeit nach § 315 BGB geprüft werden können / Gesetz zur Optimierung der Geldwäscheprävention vom 22.12.2011 12/12, 107
Bericht aus Berlin		
<i>Andreas Mihm</i> Solar-Minister Röttgen	1-2/12, 6	
<i>Dr. Gerd Depenbrock</i> Winterlicher Stresstest für das Stromnetz	3/12, 6	
<i>Wolf-Dieter Michaeli</i> Fahrplan der Unverbindlichkeiten	4/12, 6	
<i>Dr. Gerd Depenbrock</i> Schlechte Stimmung trotz Energiewende	5/12, 6	
<i>Andreas Mihm</i> Die Energiewende wird zur Chefsache	6/12, 6	
<i>Wolf-Dieter Michaeli</i> Energiewende in der Subventionsfalle	7/12, 6	
<i>Dr. Gerd Depenbrock</i> Neue Einsichten	8/12, 6	
<i>Andreas Mihm</i> Sommer der Energiewende	9/12, 6	
<i>Wolf-Dieter Michaeli</i> Zweifel an der Energiewende?	10/12, 6	
<i>Dr. Gerd Depenbrock</i> Energiewende – Viele Vorschläge, kein Konzept	11/12, 6	
<i>Andreas Mihm</i> Schwarzer Peter	12/12, 6	
Bericht aus Brüssel		
<i>Sabine Froning</i> Energiefahrplan 2050	1-2/12, 8	
Debatte über Infrastrukturfinanzierung	3/12, 7	
Blockaden in der Energie- und Klimapolitik	4/12, 7	
Emissionshandel auf dem Prüfstand	5/12, 7	
Kampf um langfristigen Erfolg beim Emissionshandel	6/12, 7	
Polen lehnt Energiefahrplan 2050 ab	7/12, 7	
Debatte über den Energiefahrplan 2050	8/12, 7	
Umweltbeihilfen-Leitlinien auf dem Prüfstand	9/12, 7	
Neue Grundsteine für den internationalen CO ₂ -Handel	10/12, 7	
Kernkraftwerke im Stresstest	11/12, 7	
Ein funktionierender Binnenmarkt – per Gerichtsbeschluss	12/12, 7	
Aktuelles aus Gesetzgebung und Rechtsprechung		
Energiewirtschaft		
Bundesgerichtshof zur Rückzahlung überhöhter Netz- entgelte – Hinweisbeschlüsse vom 30.3.2011 / Bundes- gerichtshof zur Wirksamkeit von Gaspreiserhöhungen	3/12, 108	
Regulierung		
Bundesgerichtshof zur Erlösobergrenze in der ersten Regulierungsperiode der Anreizregulierung (Urteil vom 28.6.2011, Az.: EnVR 48/10)	1-2/12, 139	
Bundesgerichtshof zur Beschwerdebefugnis von Energieversorgern gegenüber Festlegungen der Bundesnetzagentur	4/12, 95	
OLG Brandenburg zur Frage, welche verwaltungs- verfahrensrechtlichen Vorgaben Regulierungsbehörden im Rahmen der Netzentgeltregulierung nach der Anreizregulierungsverordnung zu beachten haben	6/12, 102	
BGH zur Frage des zeitlichen Geltungsumfangs der ARegV	9/12, 100	
Statistik		
Deutscher Energiemarkt 2011	3/12, 60	
Milde Witterung lässt CO ₂ -Emissionen in Deutschland 2011 sinken	4/12, 30	
Weltweite CO ₂ -Emissionen 2011: Nach wie vor keine Wende in Sicht	9/12, 88	
Messen, Tagungen, Veranstaltungen		
<i>CX4U/BDEW</i> 8. oldenburger gastage: Perspektiven und innovative Geschäftsmodelle für die Gaswirtschaft	1-2/12, 149	
<i>Gesamtverband Steinkohle e. V.</i> Steinkohlentag 2011: „Energie für neue Wege“	1-2/12, 151	
<i>Institut für Energiewirtschaftsrecht an der Friedrich-Schiller-Universität Jena (IEWR)</i> Dornburger Energiegespräche 2011	1-2/12, 152	
<i>BP-Forum</i> Mobilität der Zukunft jenseits nationaler Debatten	1-2/12, 153	
<i>Stiftung Energie & Klimaschutz Baden-Württemberg</i> Intelligente Netze – Anreizregulierung anpassen	1-2/12, 154	
<i>Bundesnetzagentur/Fraunhofer-Institut für Windenergie und Energiesystemtechnik IWES</i> Power-to-Gas: Erdgasinfrastruktur als Energiespeicher	1-2/12, 155	
<i>Verband kommunaler Unternehmen e. V. (VKU)</i> Stadtwerke – Motor für Wettbewerb und Innovation	3/12, 110	
<i>Messe Essen</i> Energiesparen durch nachhaltiges Bauen	3/12, 113	

	Ausgabe, Seite	Buchbesprechungen	Ausgabe, Seite
<i>SAG Group</i>		D roste-Franke, Dr.-Ing. Bert et al.:	
Netze der Zukunft – Zukunft der Netze	3/12, 114	Balancing Renewable Electricity: Energy Storage, Demand Side Management from an Interdisciplinary Perspective	9/12, 111
<i>Bayerische Akademie der Wissenschaften (BADW)</i>		E kardt, Prof. Dr. Felix:	
Zukunft der Energieversorgung: Atomausstieg, Versorgungssicherheit und Klimawandel	3/12, 115	Theorie der Nachhaltigkeit: Rechtliche, ethische und politische Zugänge – am Beispiel von Klimawandel, Ressourcenknappheit und Welthandel	9/12, 111
<i>Aachen Institute for Nuclear Training (AiNT)/ TÜV Rheinland</i>		G ast, Ina Carolin:	
Rückbau kerntechnischer Anlagen	4/12, 98	Die CO ₂ -Abscheidung und -Ablagerung (Carbon Capture and Storage – CCS) in zivilrechtlicher Sicht	12/12, 119
<i>Wirtschaftsrat der CDU e. V.</i>		Gege, Maximilian und Heib, Marilyn (Hrsg.):	
Erneuerung der Energiearchitektur – Deutschland und Europa in der Bewährungsprobe	4/12, 104	Erfolgsfaktor Energieeffizienz – Investitionen, die sich lohnen	9/12, 111
<i>Stiftung Energie & Klimaschutz Baden-Württemberg</i>		Gerhard, Markus et al. (Hrsg.):	
„Katastrophale Entwicklung“ beim Klimaschutz	4/12, 108	Finanzierung Erneuerbarer Energien	9/12, 111
<i>Forum Contracting e. V.</i>		H agena, Martin:	
Streifzug durch das Energierecht	5/12, 99	Der Stromhandel unter Finanzmarktaufsicht	3/12, 120
<i>Forum für Zukunftsenergien e. V.</i>		Hansmann, Klaus und Sellner, Dieter (Hrsg.):	
Energieforum 2012: Ein Jahr Energiewende – Erfahrungsberichte	5/12, 102	Grundzüge des Umweltrechts	12/12, 119
<i>Institut für Energiewirtschaftsrecht an der Friedrich-Schiller-Universität Jena (IEWR)</i>		Henricke, Paul und Welfens, Paul J. J.:	
„Des einen Glück, des anderen Leid – zur Verbraucherefreundlichkeit im novellierten Energievertriebsrecht“	5/12, 104	Energiewende nach Fukushima: Deutscher Sonderweg oder weltweites Vorbild?	12/12, 119
<i>SPD</i>		K ees, Prof. Dr. Andreas:	
SPD-Energiesymposium 2012	5/12, 106	Einführung in das Energiewirtschaftsrecht	12/12, 120
<i>Stiftung Energie & Klimaschutz Baden-Württemberg</i>		Kraft, Manfred und Wollschläger, Stefan :	
Schlüssel zur Energiewende: die (Verteil!)-Netze	6/12, 113	Leitfaden zur Kalkulation und Änderung von Fernwärmepreisen	9/12, 110
<i>Expertenkreis Fracking</i>		O schmann, Dr. Volker und Theobald, Dr. Christian:	
Fracking – kein sachlicher Grund für ein generelles Verbot	6/12, 114	EEG: Erneuerbare-Energien-Gesetz – Kommentar	9/12, 111
<i>AG Turbo</i>		R ifkin, Jeremy:	
AG Turbo: Erfolgsgeschichte in der Turbinenentwicklung	6/12, 115	Die dritte industrielle Revolution: Die Zukunft der Wirtschaft nach dem Atomzeitalter	3/12, 119
<i>Deutscher Braunkohlen-Industrie-Verein e. V. (DEBRIV)</i>		S chröder, Prof. Dr. Meinhard (Red.):	
Braunkohlentag 2012	7/12, 91	Jahrbuch des Umwelt- und Technikrechts 2011	8/12, 88
<i>Power-Gen Europe</i>		Schuchardt, Lukas D.:	
Power-Gen Europe: Die Integration des Energiesektors	8/12, 82	Regulierungsmanagement in der Energiewirtschaft: Ergebnisse einer empirischen Analyse unter besonderer Berücksichtigung des institutionellen Wandels	11/12, 112
<i>evu.it GmbH</i>		Stenzel, Peter:	
e.day 2012: Smarte Technologien – ein wichtiger Teil der Energiewende	8/12, 83	Potentiale der Osmose zur Erzeugung und Speicherung von Elektrizität	6/12, 120
<i>Verein der Kohlenimporteure (VDKi)</i>		Stratmann, Dr. Anne:	
Kohle bleibt Primärenergieträger Nr. 1	8/12, 84	Die projektbezogenen Mechanismen des Kyoto-Protokolls: Clean Development Mechanism und Joint Implementation – Einbeziehung in das europäische Emissionshandelssystem und nationale Umsetzung	3/12, 120
<i>BP-Forum</i>		Streffer, Christian et al.:	
BP Forum: Globale Trends in der Energieversorgung	8/12, 85	Radioactive Waste: Technical and Normative Aspects of its Disposal	3/12, 119
<i>Institut für Energiewirtschaftsrecht an der Friedrich-Schiller-Universität Jena (IEWR)</i>		W endt, Henning:	
Die neue Qualitätsregulierung	9/12, 106	Kapazitätsengpässe beim Netzzugang: Engpassmanagement, Ausbaupflichten und Engpassvermeidungsanreize im Energie-, Eisenbahn- und Telekommunikationsrecht	9/12, 112
<i>Weltenergieat – Deutschland</i>		Witt, Siegfried de et al.:	
Energietag 2012: Ressourcenknappheit war gestern	11/12, 100	Die Planung der Übertragungsnetze: Bedingung der Energiewende	9/12, 111
<i>Marcus Evans</i>			
EVU Fachgipfel 2012 – Die Versorgungswirtschaft im Wandel	11/12, 101		
<i>Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V. (DVGW)</i>			
Zusammenspiel von Gas und Strom auf der gat	11/12, 102		
<i>Institut für Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft (IAEW) an der RWTH Aachen</i>			
Herausforderungen im Verteilnetz: Lösungsansätze durch Smart Grids	11/12, 107		
<i>Öko-Institut e. V.</i>			
Wie die Energiewende gelingen kann	12/12, 112		
<i>REECO GmbH</i>			
Zukunftsmarkt Stromspeicherung	12/12, 114		
<i>Aachen Institute for Nuclear Training (AiNT)</i>			
Endlagerung in Deutschland: Ein Neubeginn	12/12, 115		
<i>Studienkreis Infrastruktur-Regulierung</i>			
Rechtliche Auswirkungen und Umsetzungen der Energiewende	12/12, 113		

Zur Person	Ausgabe, Seite	Ausgabe, Seite
A be, Wulf	9/12, 112	Lewis, Richard 8/12, 88
Alzheimer, Dr. Constantin	9/12, 112	Lücking, Gero 6/12, 120
Armbruster, Christoph	8/12, 88	M achnig, Matthias 4/12, 112
Attig, Dr.-Ing. Dieter	1-2/12, 160	Maibaum, Oliver 1-2/12, 160; 5/12, 112
Auli, Werner	3/12, 120	Mantz, Jörg-Erik 12/12, 120
B aake, Rainer	1-2/12, 160	Mastiaux, Dr. Frank 5/12, 112
Baer, Dr. Edmund	1-2/12, 160	Mecke, Dr. Thomas 6/12, 120; 7/12, 96
Bauer, Günter	12/12, 120	Messner, Prof. Dr. Dirk 3/12, 120
Beck, Dr. Bernhard	1-2/12, 160	Miksits, Helmut 5/12, 112
Berger, Dr. Michael	10/12, 88	Mönig, Dr. Markus 5/12, 112; 12/12, 120
Biermann, Dr. Dirk	5/12, 112	Mura, Dr. Christoph 10/12, 88
Boer, Dr. Anne de	9/12, 112	N euber, Dr. Thomas 7/12, 96
Budde, Jörg	7/12, 96	Niebage, Udo 6/12, 120
Bünting, Hans Friedrich	3/12, 120	Nitschke, Klaus 11/12, 112
D ettmer, Henning	5/12, 112	Ö hlund, Chris 6/12, 120
Dürr, Peter	12/12, 120	P askert, Dr. Dierk 1-2/12, 160
E hry, Marc	6/12, 120	Petersen, Dr. Markus 9/12, 112
F lohr, Dipl.-Ing. Peter	1-2/12, 160	Petersen, Zsófia 10/12, 88
Floren, Hans-Peter	3/12, 120	Pfeiffer, Dr. Joachim 4/12, 112
Franke, Peter	1-2/12, 160	Piebalgs, Andris 3/12, 120
Fürniß, Jochen	8/12, 88	Pilarsky-Grosch, Sylvia 5/12, 112
Fuß, Dipl.-Ing. Helmut	1-2/12, 160	Ploch, Dieter 6/12, 120
G ayer, Alfred	5/12, 112	Poll, Dipl.-Ing. Ralf 8/12, 88
Geißler, Alfred	11/12, 112	Poppe, Timo 7/12, 96
Gies, Dr. Gerd	6/12, 120	Prangemeier, Thomas 6/12, 120
Göbel, Prof. Dr. Ernst O.	1-2/12, 160	Preston, Alexander 6/12, 120
Gönner, Ivo	11/12, 112	R eitz, Peter 1-2/12, 160; 12/12, 120
Gößmann, Dr.-Ing. Thomas	4/12, 112	Repnik, Hans-Peter 4/12, 112
Goodwin, Andrew	6/12, 120	Resch, Jürgen 1-2/12, 160
Grabler, Susanne	5/12, 112; 11/12, 112	Robinson, Dr. Alan 8/12, 88
Grempe, Rainer	10/12, 88	Rönz, Josef 9/12, 112
Grillo, Ulrich	1-2/12, 160	Rohde, Robert 11/12, 112
Grützmaker, Dipl.-Kfm. Stefan	8/12, 88	Rohwedder, Jörg 5/12, 112; 11/12, 112
Günther, Bernhard	8/12, 88	Rovelli, Dott. Cesare 4/12, 112
H all, Marc	5/12, 112; 7/12, 96; 12/12, 120	Rumstadt, Joachim 11/12, 112
Herkommer, Christine	10/12, 88	Rupprich, Dr. Thomas 5/12, 112; 7/12, 96
Höfler, Prof. Dr. Heiko	10/12, 88	S cheid, Dr. Heinz-Jürgen 8/12, 88
Hoffmann, Georges	8/12, 88	Schifferings, Dipl.-Ing. Christof 1-2/12, 160
Homann, Jochen	1-2/12, 160	Schoeber, Dr. Willem 7/12, 96
Huber-Ditzel, Hans-Martin	6/12, 120	Schramm, Uwe 7/12, 96
Huener, Uli	6/12, 120	Schulz, Walter 1-2/12, 160
I llerhaus, Dr. Stephan	5/12, 112	Siegl, Dr. Thomas 10/12, 88; 12/12, 120
J udisch, Stefan	8/12, 88	Spicker, Dr. Jörg 6/12, 120
K ießling, Karl P.	9/12, 112	Spielmann, Michael 1-2/12, 160
Kindler, Johannes	1-2/12, 160	Springer, Karlheinz 6/12, 120
Klitzke, Oliver	4/12, 112	Srivastava, Anil 9/12, 112
Knauber, Rainer	11/12, 112	T esch, Thomas 9/12, 112
Köhler, Steffen	3/12, 120; 12/12, 120	Thieme, Marlehn 4/12, 112
Köhne, Dr. Torsten	7/12, 96	Tschimpke, Olaf 4/12, 112
Konermann, Dr.-Ing. Martin	4/12, 112	U llrich, Prof. Dr. Joachim 1-2/12, 160
Krebber, Dr. Markus	8/12, 88	V ahrenholt, Fritz 3/12, 120
Kreuzberg, Dr. Peter	8/12, 88	Villis, Hans-Peter 1-2/12, 160
Krüger, Sven	10/12, 88	W eidinger, Iris 12/12, 120
Kruse, Dr. Alfred	1-2/12, 160	Weil, Stephan 11/12, 112
Kuhn, Sascha	5/12, 112	Welzmilller, Dr. Steffen 5/12, 112; 11/12, 112
Kurth, Matthias	1-2/12, 160	Woste, Ewald 9/12, 112
L angner, Jens	7/12, 96	Woywode, Annette 5/12, 112
Le Vaillant, Frank-Yves	6/12, 120	Wulf, Alf Henryk 4/12, 112
Lengerke, Jan	12/12, 120	Z immer, Dr. Hans-Josef 1-2/12, 160

