



Jahresinhalt 2011

Jahrgang 63

Alle Beiträge auch im Internet recherchierbar:
www.eBWK.de

 Springer
VDI Verlag

Springer-VDI-Verlag GmbH & Co. KG, Postfach 10 10 22, 40001 Düsseldorf
Leserservice: Tel.: 02 11 6103-140, Fax: 02 11 6103-414
E-Mail: leserservice@springer-vdi-verlag.de

Sachregister

(A) = Aufsatz, (B) = Bericht, (eBWK) = Online-Aufsatz, (K) = Kommentar

Abfallverwertung

Trocken fermentiert (B)
Heft 1/2, S. 42-43

Abgasreinigung

NID-Verfahren sorgt für saubere Luft
(A), *Bill, A.; Hecking, M.*
Heft 11, S. 46-49

Asset Management

Plattform integriert ERP und GIS (B)
.....Heft 11, S. 64-65

BHKW

Übergeordnete Steuerung (B)
.....Heft 3, S. 16

Billing

„Für Smart Metering bestens
ausgestattet“ (B)Heft 5,
S. 20-21

MaBiS – ein großes Rätsel? (B)
.....Heft 5, S. 39-40

„Allein wird man es auf Dauer nicht
schaffen“ (B)Heft 5, S. 41-42

Biogas

Rückenwind für den Biogasmarkt (B)
.....Heft 10, S. 9-10

Biomethaneinspeisung in Deutschland
(A), *Heffels, T.; McKenna, R.; Fichtner,
W.*Heft 10, S. 20-26

Biogasmotoren

Effiziente Arbeitspferde (B)
Heft 1/2, S. 46-47

Braunkohle

Braunkohle (A), *Kaltenbach, E.;
Maaßen, U.*Heft 4, S. 56-67

Cloud Computing

Applikationen aus der Wolke auf dem
Vormarsch (B)Heft 12, S. 48-49

CO₂-Abscheidung

Effizienzeinbußen mindestens halbiert
(B), *Jopp, K.*Heft 3, S. 25-27

Consulting

Stadtwerke in die Zukunft führen (B)
.....Heft 1/2, S. 52-53

Contracting

Contracting für die Gesundheit (B)
.....Heft 7/8, S. 30-31

Energielösung für ein neues
Leistungsniveau (B)Heft 12,
S. 34-35

Controlling

Controlling-Prozesse beschleunigt und
verbessert (B)Heft 7/8,
S. 43-44

CRM

Kundenverluste erfolgreich reduzieren
(B)Heft 6, S. 61-62

„Erfolg steht und fällt mit der
Akzeptanz“ (B)Heft 12, S. 5-7

Begeisterung erzeugt Loyalität (B)
.....Heft 12, S. 8-9

Nutzentransparenz für das Marketing
(B)Heft 12, S. 10

Kunden und Margen jederzeit im Blick
(B)Heft 12, S. 11-13

Kundeninformationen per Rechnung (B)
.....Heft 12, S. 14-15

Dampferzeuger

Dampferzeugung und Kraftwerke (A),
Epple, B.Heft 4, S. 108-122

Datenverarbeitung

Geschwindigkeit wird zum
Erfolgsschlüssel (B)Heft 11,
S. 18-19

Dokumentenmanagement

Absicherung gegen vielfältige Risiken
(B)Heft 7/8, S. 40-42

Digitale Kundenpostbearbeitung (B)
.....Heft 10, S. 57-58

E-Mobility

Lautlos fahren (B)Heft 1/2,
S. 48

Deutschland will Leitmarkt werden (B)
.....Heft 5, S. 12-13

Laden einfach gemacht (B), *Griewing, R.*
.....Heft 5, S. 14-17

EDM

Integrierte Prozessplattform (B)
.....Heft 1/2, S. 22-23

Energieeffizienz

Weniger Energie – mehr Freiheiten für
die Kunst (B)Heft 3, S. 11

Den Hebel richtig angesetzt (B)
.....Heft 5, S. 32-33

Modellprojekt in Thüringen weist den
Weg (B)Heft 9, S. 40-42

Ungenutzte Potenziale nutzen (A),
*Pfaffenbach, O.; Schlüter, A.;
Hesselbach, J.*Heft 10, S. 38-41

Einsparpotenziale heben (B)
.....Heft 10, S. 44-46

Green Building für Green IT (B)
.....Heft 11, S. 45

Großverbraucher Rechenzentrum (B)
.....Heft 11, S. 52-53

Monitoring-System sorgt für
Transparenz (B)Heft 11,
S. 66-68

Energieerzeugung

Die Energiewende gestalten (K), *Müller,
H.*Heft 6, S. 3

Kombikraftwerke zum Ausgleich von
Lastschwankungen (A), *Ladwig, M.;
Hiddemann, M.*Heft 6, S. 66-70

Gasturbine für die Brennstoffe der
Zukunft (A), *Koenemann, D.*
Heft 6, S. 71-75

Kapazitätsmärkte: Neues Marktdesign
für die Stromerzeugung? (A), *Ecke, J.;
Hermann, N.*Heft 12, S. 27-33

Energieforschung

Die Segel für die Wende sind gesetzt
(K), *Wagner, U.*Heft 9, S. 3

Energiepolitik

Das neue Energiewirtschaftsgesetz in
der Kritik (B)Heft 11, S. 57-59

Energiespeicher

Energiespeicher (A), *Hennigs, W.;
Linßen, J.; Markewitz, P.; Vögele, S.*
.....Heft 5, S. 53-58

Flexibles Energiespeichersystem für die
Netzstützung (A), *Spahic, E.; Stark, G.;
Benz, T.*Heft 5, S. 59-62

Dampf- und Heißwasserspeicher für
Gasturbinen-Kraftwerke (A), *Urbanek,
T.; Platzer, B.*Heft 7/8, S. 50-54

Energieübertragung

Energietransport- und verteilung (A),
*Hennings, W.; Linssen, J.; Markewitz, P.;
Vögele, S.*Heft 4, S. 91-99

Energieversorgung

Paradigmenwechsel am
Weltenergiemarkt (A), *Neumann, J.*
.....Heft 1/2, S. 69-74

Energie nach Plan (A), *Kiefer, T.*
.....Heft 1/2, S. 75-78

Energieszenarien für das Jahr 2050 im
Vergleich (A), *Riedle, K.; Martinsen, D.;
Hake, J.-F.; Hencke, E.-G.*Heft 3,
S. 50-56

Die Segel für die Wende sind gesetzt
(K), *Wagner, U.*Heft 9, S. 3

Zuverlässigkeit autarker
Energieversorgungssysteme (A), *Gabel,
D.; Hauptmanns, U.*Heft 9,
S. 57-62

Urbane Lebensräume mit Flair (B)
.....Heft 10, S. 33-35

Die Wende – und was nun? (K),
Eisenbeiß, G.Heft 11, S. 3

Stadtwerke im Aufwind (B)
Heft 11, S. 29-31

Die Zukunft der Energieversorgung in
Deutschland (B)Heft 11, S. 32

Energieverwendung

Rationelle Energieverwendung (A),
*Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens,
M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem,
E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann,
F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.;
Reitze, F.; Toro, F.*Heft 4,
S. 100-107

Energiewirtschaft

Energiewirtschaftliche Gesamtsituation
(A), *Thöne, E.; Fahl, U.; Blesl, M.*
.....Heft 4, S. 28-40

Sachregister

(A) = Aufsatz, (B) = Bericht, (eBWK) = Online-Aufsatz, (K) = Kommentar

Erdgashandel

Alles auf einer Plattform (B)
.....Heft 10, S. 10-11

Erdgaswirtschaft

Flexibilität bei der Beschaffung gefragt
(B)Heft 1/2, S. 24

Biogas im Erdgasnetz (A), *Wolf, D.;
Vogel, A.*Heft 1/2, S. 63-68

Neue Technologien für den Wärmemarkt
(B)Heft 3, S. 28-29

Erdgas (A), *Nowak, W.; Linke, G.;
Ramesohl, S.*Heft 4, S. 82-90

Power to Gas (A), *Müller-Syring, G.;
Henel, M.; Rasmusson, H.; Mlaker, H.;
Köppel, W.; Höcher, T.; Sterner, M.;
Trost, T.*Heft 7/8, S. 5-11

Flexibles Code-Management (B)
.....Heft 7/8, S. 12-13

Präzisere Prognosen schneller verfügbar
(B)Heft 7/8, S. 14-16

„Wir gestalten den Wandel mit“ (B)
.....Heft 7/8, S. 17-18

Chancen und Risiken gut abwägen (B),
Lengsdorf, G.Heft 10, S. 12-14

Gute Aussichten (B), *Kienle, F.*
.....Heft 11, S. 16-17

Erdgas ist ein Weg – keine Brücke (K),
Steinkamp, D.Heft 12, S. 3

Gasbranche mit zuversichtlichem Blick
in die Zukunft (B)Heft 12,
S. 36-37

Erneuerbare Energien

Erneuerbare Energien (A), *Lenz, V.;
Kaltschmitt, M.*Heft 4, S. 42-55

Erneuerbare Energien (A), *Offermann,
R.; Witt, J.; Kaltschmitt, M.*
Heft 6, S. 6-18

„Den Umbau möglich machen“ (B),
Weber, E. R.Heft 6, S. 27-28

Schlüsselfaktor Innovation (K), *Gielen,
D.*Heft 10, S. 3

Ausbaupfade, Kosten und Nutzen der
erneuerbaren Energien (A), *Pregger, T.;
Nitsch, J.; Wagner, U.*Heft 11, S.
6-14

Junge Branche mit alten Problemen
(B), *Brauchitsch, M. v.*Heft 11,
S. 39

Facility Management

Smarten Gebäuden gehört die Zukunft
(B)Heft 9, S. 46-48

Feuerungen

Feinstaub aus Holzfeuerungen
elektrostatisc abcheiden (A),
Nussbaumer, T.; Lauber, A.
Heft 5, S. 63-66

Gasbeschaffung

Online-Services für mehr Transparenz im
Gasmarkt (B), *Gebhardt, M.*
Heft 10, S. 6-8

Geothermie

Erfolgsfaktor Projektmanagement (B)
.....Heft 10, S. 18-19

Geschäftsprozesse

Heißer Herbst für Energieversorger (B)
.....Heft 10, S. 50-51

Mehr Transparenz und Servicequalität
(B)Heft 12, S. 46-47

GIS

Umfassende Leitungsauskunft per
Internet (B)Heft 12, S. 50-52

IT

SSP bringt große Freiheit nach
Elmshorn (B)Heft 1/2, S. 16-17

IT wird zum Wettbewerbsfaktor (B)
.....Heft 9, S. 50-52

IT-Kosten

Balance aus Eigen- und
Fremdleistungen finden (B)
Heft 7/8, S. 37-39

IT-Strategien

„Markt darf nicht auf Atempause
hoffen“ (B)Heft 10, S. 59-60

Klimaschutz

Ideen für Energie und Klimaschutz (B)
.....Heft 3, S. 12-13

Kommunikationssysteme

Gut verbunden und gesteuert (B)
.....Heft 5, S. 34-35

Kraftwerke

Ökostrom speichern (B)
Heft 1/2, S. 44-45

Dynamik und Flexibilität gefragt (K),
Timmermann, L.Heft 3, S. 3

Leitwarte in neuem Glanz (B)
.....Heft 3, S. 17

Neue Chancen am Weltmarkt (B)
.....Heft 3, S. 30-33

Der Kraftwerksbau in Europa (K),
Clerens, P.Heft 4, S. 3

Flexibler Einsatz (B), *Balling, L.*
.....Heft 4, S. 10-16

Dampferzeugung und Kraftwerke (A),
Epple, B.Heft 4, S. 108-122

Auf neu getrimmt (B)Heft 5,
S. 25-27

Effizienter Strom aus der Sonne (B)
.....Heft 6, S. 29-32

Nutzung dynamischer GuD-Simulationen
(B)Heft 6, S. 37-38

Aus Windstrom wird Wärme (B)
.....Heft 6, S. 47-48

Wirkungsgrad steigern und Kosten
reduzieren (B)Heft 7/8,
S. 25-29

Absicherung gegen vielfältige Risiken
(B)Heft 7/8, S. 40-42

GuD-Kraftwerk, Wärmepumpe und/oder
KWK ? (A), *Thomas, B.*Heft 7/8,
S. 55-62

Leistungsdaten unter der Lupe (B),
Szamer, R.Heft 9, S. 20-21

Bestmarken in puncto Wirkungsgrad
und Flexibilität (B), *Jopp, K.*
.....Heft 9, S. 24-26

XXL-Kompressordichtung hält Wuhan-
Kraftwerk am Laufen (B)Heft 9,
S. 32-34

IT wird zum Wettbewerbsfaktor (B)
.....Heft 9, S. 50-52

Dauer-EKG für Kraftwerke (B), *Immler,
U.*Heft 9, S. 63-66

Flexibilität für konventionelle fossile
Kraftwerke (A), *Jeschke, R.; Henning,
B.; Schreier, W.*Heft 11,
S. 20-28

Kapazitätsmärkte: Neues Marktdesign
für die Stromerzeugung? (A), *Ecke, J.;
Hermann, N.*Heft 12, S. 27-33

Mit CCS-Technologien gegen den
Klimawandel (B), *Jopp, K.*
Heft 12, S. 38-40

Kundenmanagement

Kunden in die Prozesse einbeziehen (B)
.....Heft 6, S. 55-56

KWK

Immobilien zukunftssicher machen (B)
.....Heft 3, S. 10

GuD-Kraftwerk, Wärmepumpe und/oder
KWK ? (A), *Thomas, B.*Heft 7/8,
S. 55-62

Lastregelung

Konzepte zur Lastreaktion in der
deutschen Industrie (A), *von Roon, S.;
Gobmaier, Th.*Heft 3, S. 57-62

Leittechnik

Effizienterer Kraftwerksbetrieb dank
offener Kommunikationsstandards (A)
.....Heft 6, S. 76-82

Liberalisierung

Energiemarkt lockt neue Dienstleister
(B)Heft 6, S. 36-37

Marktkommunikation

Wunschsystem heilt Geburtsfehler (B)
.....Heft 3, S. 37-39

Flexibles Code-Management (B)
.....Heft 7/8, S. 12-13

Vernetzte Kommunikation auf
Marktpartnerebene (B)Heft 7/8,
S. 19-20

Sachregister

(A) = Aufsatz, (B) = Bericht, (eBWK) = Online-Aufsatz, (K) = Kommentar

Messtechnik

Dem Methan auf der Spur (B)
.....Heft 7/8, S. 23-24

Mehr Sicherheit bei Bilanzierung und Verrechnung (B), Kaufmann, T.; Guntermann, P.Heft 10, S. 36-37

Messwesen

Neues Geschäftsmodell mit vielen Fragezeichen (B)Heft 3, S. 45-46

„Viele kleine Nickeligkeiten“ (B)
.....Heft 5, S. 47-49

Mineralöl

Mineralöl (A), Schult-Bornemann, K.-H.
.....Heft 4, S. 76-81

Monitoring

Dauer-EKG für Kraftwerke (B), Immler, U.Heft 9, S. 63-66

Netze

Kompetenz in Sachen Netze (B)
.....Heft 3, S. 14-15

Neues HVDC-Light-Kabel (B)
.....Heft 3, S. 18

Herausforderung Netz (K), Neuhaus, A.
.....Heft 5, S. 3

Vereinfachte Abrechnungsprozesse (B)
.....Heft 5, S. 45-46

Die 24 Stunden von Nürnberg (B)
.....Heft 7/8, S. 32-33

Netzmanagement

Spezialsoftware sorgt für Transparenz und Effizienz (B)Heft 10, S. 14-15

Optimierte Bauprozesse (B)
Heft 11, S. 60-63

Outsourcing

Fit für das nächste Gefecht (B)
.....Heft 5, S. 43-44

Photovoltaik

Explodierende Kosten (A), Frondel, M.; Schmidt, C. M.; aus dem Moore, N.
.....Heft 3, S. 63-66

Alles unter Kontrolle (B)
Heft 11, S. 40-41

Schnelle Qualitätschecks (B)
.....Heft 12, S. 24

Regelenergie

Sicherer Entscheidungskorridor (B)
.....Heft 3, S. 40-41

Risikomanagement

Aktives Risikomanagement gefragt (B)
.....Heft 3, S. 42-44

Shared Services

Synergien nutzen, Kosten senken (B)
.....Heft 9, S. 53-55

Smart Grids

Transparente Energieflüsse und aktivere Konsumenten (B)Heft 1/2, S. 55-56

In Zukunft vernetzt (B)Heft 5, S. 18-19

Gekoppelte Strom- und Datenübertragung (B)Heft 9, S. 17-19

Die Phase der Implementierung (B), Adams, W.Heft 11, S. 50-51

Smart Home

Mehr Energieeffizienz ins Haus (B)
.....Heft 5, S. 22

Smart ohne Meter (B)Heft 6, S. 57-58

Smart Metering

Der Markt wird es schon regeln (K), Sauthoff, M.Heft 1/2, S. 3

Große Zustimmung in Emden (B)
.....Heft 1/2, S. 14-15

Gesetzeskonforme Lösung (B)
.....Heft 1/2, S. 26-27

Methode zur Architektur- und Technologieauswahl (A), Schäfer, C.; Schaloske, O.; Gaertner, M.
Heft 5, S. 6-9

Der Zähler geht surfen (B)
Heft 5, S. 10-11

„Für Smart Metering bestens ausgestattet“ (B)Heft 5, S. 20-21

Gewaltige Datenmengen zu verarbeiten (B)Heft 6, S. 59-61

„Politischer Wille spiegelt sich nicht im EnWG wider“ (B)Heft 10, S. 52-53

Cloud Metering ist wirklich smart (A), Berg, B.Heft 10, S. 54-56

Social Media

„Energiebranche vor fundamentalen Veränderungen“ (B)Heft 4, S. 22-26

Software

„Der Kunde hat die Wahl“ (B)
.....Heft 6, S. 52-54

Solarenergie

Solarmarkt und Solarbranche in China (A), Kiefer, T.Heft 12, S. 18-23

Solarthermie

Neue Chancen am Weltmarkt (B)
.....Heft 3, S. 30-33

Motor und Bremse für den Kollektorausbau (A), Corradini, R.; Musso, C.Heft 6, S. 21-26

Effizienter Strom aus der Sonne (B)
.....Heft 6, S. 29-32

Stadtwerke

Innovationsfähigkeit ist der Schlüsselfaktor (B)Heft 5, S. 30-31

Die Gunst der Stunde nutzen (K), Cord, M.Heft 7/8, S. 3

Steinkohle

Steinkohle (A), van de Loo, K.; Gutberlet, K.Heft 4, S. 68-75

Stromnetze

Aktive Ethernet-Systeme für Smart-Grid-Anwendungen (B)Heft 3, S. 8-9

Großbritannien findet Anschluss (B)
.....Heft 6, S. 41-44

Das Stromnetz der Zukunft verläuft im Tunnel (B), Jopp, K.Heft 9, S. 6-9

Lösungen für den Grid Access (A), Retzmann, D.; Schultze, A.; Uecker, K.
Heft 9, S. 10-16

Anlagensteuerung per Satellit (B)
.....Heft 9, S. 22-23

Stromversorgung

Notstrom für die Charité (B)
.....Heft 6, S. 45-46

Unbundling

Entflechtung als Chance genutzt (B)
.....Heft 1/2, S. 18

Verbundsysteme

Ungenutzte Potenziale nutzen (A), Pfaffenbach, O.; Schlüter, A.; Hesselbach, J.Heft 10, S. 38-41

Verteilnetze

Prozessoptimierung als Schlüssel zu neuen Gestaltungsspielräumen (B)
.....Heft 1/2, S. 10-12

Vertragsmanagement

Daten, Pflichten und Dokumentation im Blick (B)Heft 1/2, S. 54

Wärmepumpe

GuD-Kraftwerk, Wärmepumpe und/oder KWK ? (A), Thomas, B.Heft 7/8, S. 55-62

Urbane Lebensräume mit Flair (B)
.....Heft 10, S. 33-35

Wasserkraft

Nachhaltiges Investment für Bremen (B)Heft 3, S. 21-24

Das Projekt Nant de Drance Plus (B)
.....Heft 10, S. 27-28

Wassermanagement

Jeder Tropfen zählt (B)Heft 10, S. 42-43

Wasserstoff

Gute Aussichten (B)Heft 9, S. 29-31

Sachregister

(A) = Aufsatz, (B) = Bericht, (eBWK) = Online-Aufsatz, (K) = Kommentar

Windenergie

Rödsand II offiziell am Netz (B)
.....Heft 1/2, S. 40

Die nächste Generation (B)
Heft 5, S. 28-29

Größter Permanentmagnet-Generator
mit Direktantrieb (B)Heft 6,
S. 20

Frischer Wind vor Schottlands Küsten
(B), *Flynn, P.*Heft 10, S. 28-30

Mit Virtual Reality in die
Windkraftanlage eintauchen (B)
.....Heft 11, S. 42

Windprognosen

Verbesserungen im Prozentbereich (B)
.....Heft 9, S. 36-38

Workforce Management

Technik und Mobilanwendungen im
Einklang (B)Heft 12, S. 44-45

Workforce-Management

Optimierte Zählerprozesse (B)
.....Heft 1/2, S. 20-21

Verfasserregister

(A) = Aufsatz, (B) = Bericht, (eBWK) = Online-Aufsatz, (K) = Kommentar

- Adams, W.: Die Phase der Implementierung (B)Heft 11, S. 50-51
- Arens, M.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.: Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- aus dem Moore, N.; Frondel, M.; Schmidt, C. M.: Explodierende Kosten (A)Heft 3, S. 63-66
- Balling, L.: Flexibler Einsatz (B)Heft 4, S. 10-16
- Benz, T.; Spahic, E.; Stark, G.: Flexibles Energiespeichersystem für die Netzstützung (A)Heft 5, S. 59-62
- Berg, B.: Cloud Metering ist wirklich smart (A)Heft 10, S. 54-56
- Bill, A.; Hecking, M.: NID-Verfahren sorgt für saubere Luft (A)Heft 11, S. 46-49
- Blesl, M.; Thöne, E.; Fahl, U.: Energiewirtschaftliche Gesamtsituation (A)Heft 4, S. 28-40
- Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.: Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Boßmann, T.; Boie, I.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.: Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Brauchitsch, M. v.: Junge Branche mit alten Problemen (B)Heft 11, S. 39
- Clerens, P.: Der Kraftwerksbau in Europa (K)Heft 4, S. 3
- Cord, M.: Die Gunst der Stunde nutzen (K)Heft 7/8, S. 3
- Corradini, R.; Musso, C.: Motor und Bremse für den Kollektorausbau (A)Heft 6, S. 21-26
- Ecke, J.; Hermann, N.: Kapazitätsmärkte: Neues Marktdesign für die Stromerzeugung? (A)Heft 12, S. 27-33
- Eichhammer, W.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.: Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Eisenbeiß, G.: Die Wende – und was nun? (K)Heft 11, S. 3
- Epple, B.: Dampferzeugung und Kraftwerke (A)Heft 4, S. 108-122
- Fahl, U.; Thöne, E.; Blesl, M.: Energiewirtschaftliche Gesamtsituation (A)Heft 4, S. 28-40
- Fichtner, W.; Heffels, T.; McKenna, R.: Biomethaneinspeisung in Deutschland (A)Heft 10, S. 20-26
- Fleiter, T.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.: Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Flynn, P.: Frischer Wind vor Schottlands Küsten (B)Heft 10, S. 28-30
- Frondel, M.; Schmidt, C. M.; aus dem Moore, N.: Explodierende Kosten (A)Heft 3, S. 63-66
- Gabel, D.; Hauptmanns, U.: Zuverlässigkeit autarker Energieversorgungssysteme (A)Heft 9, S. 57-62
- Gaertner, M.; Schäfer, C.; Schaloske, O.: Methode zur Architektur- und Technologieauswahl (A)Heft 5, S. 6-9
- Gebhardt, M.: Online-Services für mehr Transparenz im Gasmarkt (B)Heft 10, S. 6-8
- Gielen, D.: Schlüsselfaktor Innovation (K)Heft 10, S. 3
- Gobmaier, Th.; von Roon, S.: Konzepte zur Lastreaktion in der deutschen Industrie (A)Heft 3, S. 57-62
- Griewing, R.: Laden einfach gemacht (B)Heft 5, S. 14-17
- Guntermann, P.; Kaufmann, T.: Mehr Sicherheit bei Bilanzierung und Verrechnung (B)Heft 10, S. 36-37
- Gutberlet, K.; van de Loo, K.: Steinkohle (A)Heft 4, S. 68-75
- Hake, J.-F.; Riedle, K.; Martinsen, D.; Hencke, E.-G.: Energieszenarien für das Jahr 2050 im Vergleich (A)Heft 3, S. 50-56
- Hauptmanns, U.; Gabel, D.: Zuverlässigkeit autarker Energieversorgungssysteme (A)Heft 9, S. 57-62
- Hecking, M.; Bill, A.: NID-Verfahren sorgt für saubere Luft (A)Heft 11, S. 46-49
- Heffels, T.; McKenna, R.; Fichtner, W.: Biomethaneinspeisung in Deutschland (A)Heft 10, S. 20-26
- Hencke, E.-G.; Riedle, K.; Martinsen, D.; Hake, J.-F.: Energieszenarien für das Jahr 2050 im Vergleich (A)Heft 3, S. 50-56
- Henel, M.; Müller-Syring, G.; Rasmusson, H.; Mlaker, H.; Köppel, W.; Höcher, T.; Sterner, M.; Trost, T.: Power to Gas (A)Heft 7/8, S. 5-11
- Hennigs, W.; Linßen, J.; Markewitz, P.; Vögele, S.: Energiespeicher (A)Heft 5, S. 53-58
- Henning, B.; Jeschke, R.; Schreier, W.: Flexibilität für konventionelle fossile Kraftwerke (A)Heft 11, S. 20-28
- Hennings, W.; Linssen, J.; Markewitz, P.; Vögele, S.: Energietransport- und verteilung (A)Heft 4, S. 91-99
- Hermann, N.; Ecke, J.: Kapazitätsmärkte: Neues Marktdesign für die Stromerzeugung? (A)Heft 12, S. 27-33
- Hesselbach, J.; Pfaffenbach, O.; Schlüter, A.: Ungenutzte Potenziale nutzen (A)Heft 10, S. 38-41
- Hiddemann, M.; Ladwig, M.: Kombikraftwerke zum Ausgleich von Lastschwankungen (A)Heft 6, S. 66-70
- Höcher, T.; Müller-Syring, G.; Henel, M.; Rasmusson, H.; Mlaker, H.; Köppel, W.; Sterner, M.; Trost, T.: Power to Gas (A)Heft 7/8, S. 5-11
- Idrissova, F.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.: Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107

Verfasserregister

(A) = Aufsatz, (B) = Bericht, (eBWK) = Online-Aufsatz, (K) = Kommentar

- Immler, U.:* Dauer-EKG für Kraftwerke (B)Heft 9, S. 63-66
- Jeschke, R.; Henning, B.; Schreier, W.:* Flexibilität für konventionelle fossile Kraftwerke (A)Heft 11, S. 20-28
- Jochem, E.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.:* Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Jopp, K.:* Effizienzeinbußen mindestens halbiert (B)Heft 3, S. 25-27
- Jopp, K.:* Das Stromnetz der Zukunft verläuft im Tunnel (B)Heft 9, S. 6-9
- Jopp, K.:* Bestmarken in puncto Wirkungsgrad und Flexibilität (B)Heft 9, S. 24-26
- Jopp, K.:* Mit CCS-Technologien gegen den Klimawandel (B)Heft 12, S. 38-40
- Kaltenbach, E.; Maaßen, U.:* Braunkohle (A)Heft 4, S. 56-67
- Kaltschmitt, M.; Lenz, V.:* Erneuerbare Energien (A)Heft 4, S. 42-55
- Kaltschmitt, M.; Offermann, R.; Witt, J.:* Erneuerbare Energien (A)Heft 6, S. 6-18
- Kaufmann, T.; Guntermann, P.:* Mehr Sicherheit bei Bilanzierung und Verrechnung (B)Heft 10, S. 36-37
- Kiefer, T.:* Energie nach Plan (A)Heft 1/2, S. 75-78
- Kiefer, T.:* Solarmarkt und Solarbranche in China (A)Heft 12, S. 18-23
- Kienle, F.:* Gute Aussichten (B)Heft 11, S. 16-17
- Klobasa, M.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.:* Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Koenemann, D.:* Gasturbine für die Brennstoffe der Zukunft (A)Heft 6, S. 71-75
- Köppel, W.; Müller-Syring, G.; Henel, M.; Rasmusson, H.; Mlaker, H.; Höcher, T.; Sterner, M.; Trost, T.:* Power to Gas (A)Heft 7/8, S. 5-11
- Ladwig, M.; Hiddemann, M.:* Kombikraftwerke zum Ausgleich von Lastschwankungen (A)Heft 6, S. 66-70
- Lauber, A.; Nussbaumer, T.:* Feinstaub aus Holzfeuerungen elektrostatisch abscheiden (A)Heft 5, S. 63-66
- Lengsdorf, G.:* Chancen und Risiken gut abwägen (B)Heft 10, S. 12-14
- Lenz, V.; Kaltschmitt, M.:* Erneuerbare Energien (A)Heft 4, S. 42-55
- Linke, G.; Nowak, W.; Ramesohl, S.:* Erdgas (A)Heft 4, S. 82-90
- Linssen, J.; Hennings, W.; Markewitz, P.; Vögele, S.:* Energietransport- und verteilung (A)Heft 4, S. 91-99
- Linßen, J.; Hennigs, W.; Markewitz, P.; Vögele, S.:* Energiespeicher (A)Heft 5, S. 53-58
- Maaßen, U.; Kaltenbach, E.:* Braunkohle (A)Heft 4, S. 56-67
- Mai, M.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Reitze, F.; Toro, F.:* Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Markewitz, P.; Hennings, W.; Linssen, J.; Vögele, S.:* Energietransport- und verteilung (A)Heft 4, S. 91-99
- Markewitz, P.; Hennigs, W.; Linßen, J.; Vögele, S.:* Energiespeicher (A)Heft 5, S. 53-58
- Marscheider-Weidemann, F.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.:* Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Martinsen, D.; Riedle, K.; Hake, J.-F.; Hencke, E.-G.:* Energieszenarien für das Jahr 2050 im Vergleich (A)Heft 3, S. 50-56
- McKenna, R.; Heffels, T.; Fichtner, W.:* Biomethaneinspeisung in Deutschland (A)Heft 10, S. 20-26
- Mlaker, H.; Müller-Syring, G.; Henel, M.; Rasmusson, H.; Köppel, W.; Höcher, T.; Sterner, M.; Trost, T.:* Power to Gas (A)Heft 7/8, S. 5-11
- Müller, H.:* Die Energiewende gestalten (K)Heft 6, S. 3
- Müller-Syring, G.; Henel, M.; Rasmusson, H.; Mlaker, H.; Köppel, W.; Höcher, T.; Sterner, M.; Trost, T.:* Power to Gas (A)Heft 7/8, S. 5-11
- Musso, C.; Corradini, R.:* Motor und Bremse für den Kollektorausbau (A)Heft 6, S. 21-26
- Neuhaus, A.:* Herausforderung Netz (K)Heft 5, S. 3
- Neumann, J.:* Paradigmenwechsel am Weltenergiemarkt (A)Heft 1/2, S. 69-74
- Nitsch, J.; Pregger, T.; Wagner, U.:* Ausbaupfade, Kosten und Nutzen der erneuerbaren Energien (A)Heft 11, S. 6-14
- Nowak, W.; Linke, G.; Ramesohl, S.:* Erdgas (A)Heft 4, S. 82-90
- Nussbaumer, T.; Lauber, A.:* Feinstaub aus Holzfeuerungen elektrostatisch abscheiden (A)Heft 5, S. 63-66
- Offermann, R.; Witt, J.; Kaltschmitt, M.:* Erneuerbare Energien (A)Heft 6, S. 6-18
- Pfaffenbach, O.; Schlüter, A.; Hesselbach, J.:* Ungenutzte Potenziale nutzen (A)Heft 10, S. 38-41
- Platzer, B.; Urbaneck, T.:* Dampf- und Heißwasserspeicher für Gasturbinen-Kraftwerke (A)Heft 7/8, S. 50-54
- Pregger, T.; Nitsch, J.; Wagner, U.:* Ausbaupfade, Kosten und Nutzen der erneuerbaren Energien (A)Heft 11, S. 6-14
- Ramesohl, S.; Nowak, W.; Linke, G.:* Erdgas (A)Heft 4, S. 82-90
- Rasmusson, H.; Müller-Syring, G.; Henel, M.; Mlaker, H.; Köppel, W.; Höcher, T.; Sterner, M.; Trost, T.:* Power to Gas (A)Heft 7/8, S. 5-11
- Reichardt, K.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.:* Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107

Verfasserregister

(A) = Aufsatz, (B) = Bericht, (eBWK) = Online-Aufsatz, (K) = Kommentar

- Reitze, F.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Toro, F.:* Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Retzmann, D.; Schultze, A.; Uecker, K.:* Lösungen für den Grid Access (A)Heft 9, S. 10-16
- Rhode, C.; Boie, I.; Boßmann, T.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.; Toro, F.:* Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Riedle, K.; Martinsen, D.; Hake, J.-F.; Hencke, E.-G.:* Energieszenarien für das Jahr 2050 im Vergleich (A)Heft 3, S. 50-56
- Sauthoff, M.:* Der Markt wird es schon regeln (K) Heft 1/2, S. 3
- Schäfer, C.; Schaloske, O.; Gaertner, M.:* Methode zur Architektur- und Technologieauswahl (A)Heft 5, S. 6-9
- Schaloske, O.; Schäfer, C.; Gaertner, M.:* Methode zur Architektur- und Technologieauswahl (A)Heft 5, S. 6-9
- Schlüter, A.; Pfaffenbach, O.; Hesselbach, J.:* Ungenutzte Potenziale nutzen (A)Heft 10, S. 38-41
- Schmidt, C. M.; Frondel, M.; aus dem Moore, N.:* Explodierende Kosten (A)Heft 3, S. 63-66
- Schreier, W.; Jeschke, R.; Henning, B.:* Flexibilität für konventionelle fossile Kraftwerke (A)Heft 11, S. 20-28
- Schult-Bornemann, K.-H.:* Mineralöl (A)Heft 4, S. 76-81
- Schultze, A.; Retzmann, D.; Uecker, K.:* Lösungen für den Grid Access (A)Heft 9, S. 10-16
- Spahic, E.; Stark, G.; Benz, T.:* Flexibles Energiespeichersystem für die Netzstützung (A)Heft 5, S. 59-62
- Stark, G.; Spahic, E.; Benz, T.:* Flexibles Energiespeichersystem für die Netzstützung (A)Heft 5, S. 59-62
- Steinkamp, D.:* Erdgas ist ein Weg – keine Brücke (K) Heft 12, S. 3
- Stern, M.; Müller-Syring, G.; Henel, M.; Rasmusson, H.; Mlaker, H.; Köppel, W.; Höcher, T.; Trost, T.:* Power to Gas (A) Heft 7/8, S. 5-11
- Szamer, R.:* Leistungsdaten unter der Lupe (B)Heft 9, S. 20-21
- Thöne, E.; Fahl, U.; Blesl, M.:* Energiewirtschaftliche Gesamtsituation (A)Heft 4, S. 28-40
- Thomas, B.:* GuD-Kraftwerk, Wärmepumpe und/oder KWK ? (A)Heft 7/8, S. 55-62
- Timmermann, L.:* Dynamik und Flexibilität gefragt (K)Heft 3, S. 3
- Toro, F.; Boie, I.; Boßmann, T.; Rhode, C.; Arens, M.; Eichhammer, W.; Fleiter, T.; Jochem, E.; Klobasa, M.; Marscheider-Weidemann, F.; Reichardt, K.; Idrissova, F.; Mai, M.; Reitze, F.:* Rationelle Energieverwendung (A)Heft 4, S. 100-107
- Trost, T.; Müller-Syring, G.; Henel, M.; Rasmusson, H.; Mlaker, H.; Köppel, W.; Höcher, T.; Stern, M.:* Power to Gas (A)Heft 7/8, S. 5-11
- Uecker, K.; Retzmann, D.; Schultze, A.:* Lösungen für den Grid Access (A)Heft 9, S. 10-16
- Urbanek, T.; Platzer, B.:* Dampf- und Heißwasserspeicher für Gasturbinen-Kraftwerke (A)Heft 7/8, S. 50-54
- van de Loo, K.; Gutberlet, K.:* Steinkohle (A)Heft 4, S. 68-75
- Vögele, S.; Hennings, W.; Linszen, J.; Markewitz, P.:* Energietransport- und verteilung (A)Heft 4, S. 91-99
- Vögele, S.; Hennings, W.; Linszen, J.; Markewitz, P.:* Energiespeicher (A)Heft 5, S. 53-58
- Vogel, A.; Wolf, D.:* Biogas im Erdgasnetz (A) Heft 1/2, S. 63-68
- von Roon, S.; Gobmaier, Th.:* Konzepte zur Lastreaktion in der deutschen Industrie (A)Heft 3, S. 57-62
- Wagner, U.:* Die Segel für die Wende sind gesetzt (K)Heft 9, S. 3
- Wagner, U.; Pregger, T.; Nitsch, J.:* Ausbaupfade, Kosten und Nutzen der erneuerbaren Energien (A)Heft 11, S. 6-14
- Weber, E. R.:* „Den Umbau möglich machen“ (B)Heft 6, S. 27-28
- Witt, J.; Offermann, R.; Kaltschmitt, M.:* Erneuerbare Energien (A)Heft 6, S. 6-18
- Wolf, D.; Vogel, A.:* Biogas im Erdgasnetz (A) Heft 1/2, S. 63-68