

VDE

VERLAG

Technik. Wissen.
Weiterwissen.



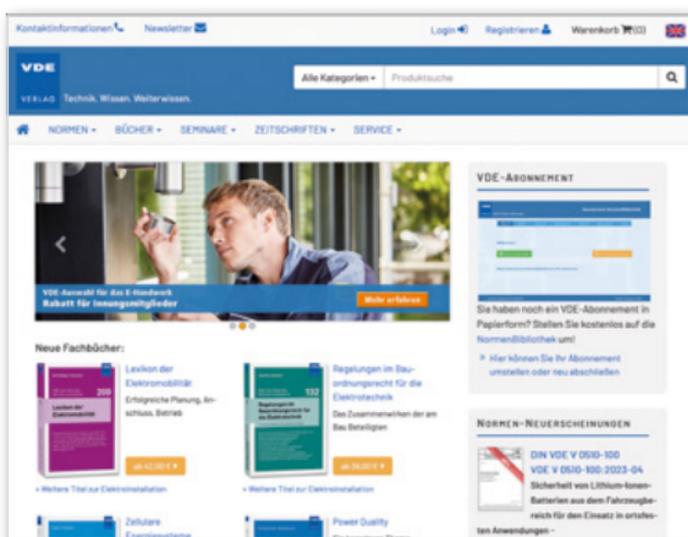
Fachwissen für die Energiebranche

www.vde-verlag.de



energie.de	3
Das Gebäude – Energiesystemtechnik	4
Das Gebäude – Bautechnik / Elektroplanung	6
Elektroplanung – Elektroinstallation	7
Elektrische Energietechnik / Netztechnik	9
Netztechnik – Netzbetrieb	10
Energierecht – Energiemarkt	12
VDE-Normen	14
EW-Magazin	16
netzpraxis	17
Zeitschriften Energierecht und Energiemarkt	18
building-and-automation.de	19

Shop: www.vde-verlag.de



Im Shop des VDE VERLAGS finden Sie zu allen Produkten weiterführende Informationen, z. B. Inhaltsverzeichnisse, Leseproben und Stichwortregister.

Newsletter

Unseren kostenlosen Newsletter können Sie unter www.vde-verlag.de/newsletter abonnieren. Sie erhalten monatlich Informationen zu neuen DIN-VDE-Normen, Fachbüchern und Seminaren.

Erläuterungen zu Buchpreisen

22,- € (Buch/E-Book)

Preise des Buches oder E-Books.

30,80 € (Kombi)

Preis des Kombiangebots bestehend aus Buch und E-Book.

Sowohl das E-Book als auch das Kombiangebot (Buch + E-Book) ist ausschließlich auf www.vde-verlag.de erhältlich.



Diese Bücher können Sie auch im Online-Portal für DIN-VDE-Normen, der NormenBibliothek, erwerben.



Für das Studium geeignet.



Für die Ausbildung geeignet.

energie.de – Das Portal der Energiewirtschaft

Das Portal energie.de bündelt und verknüpft die geballte Kompetenz der innovativen und renommierten Medienmarken ew-Magazin für die Energiewirtschaft, netzpraxis, et ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE TAGESFRAGEN, EUROHEAT&POWER sowie StE Steuern der Energiewirtschaft in den Bereichen Energietechnik und -wirtschaft unter einem Dach.



Magazinübergreifend bietet energie.de einen Jobmarkt mit branchenspezifischen Stellenangeboten für Fach- und Führungskräfte der Energiewirtschaft.

Ein umfangreicher, tagesaktueller Terminkalender von energierelevanten Messen, Kongressen, Seminaren und anderen Veranstaltungsformaten ist exklusiv der Onlineplattform energie.de vorbehalten.

Weitere Angebote wie E-Magazine, Newsletter, Whitepaper, Mediadaten, Leser-Abo- und Autorenservice unterstreichen den Nutzwert der Plattform energie.de – nutzerfreundlich und aktuell.

Folgen Sie uns gerne auf LinkedIn oder XING News!

www.energie.de



Jetzt Newsletter bestellen:

www.energie.de/service/newsletter

Schwarzburger, Heiko

Energie im Wohngebäude

Strom · Wärme · E-Mobilität

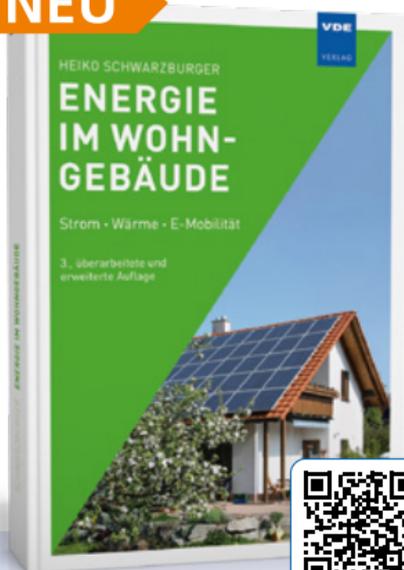
- ▶ Überblick zur zukunftsfähigen, effizienten und kostensparenden Versorgung von Wohngebäuden mit Strom und Wärme
- ▶ **Neu:** Möglichkeiten zur autarken Gebäudeenergieversorgung
- ▶ Untersuchung aller energetischen Prozesse im Wohnhaus auf Notwendigkeit, Potenziale und Einsparmöglichkeiten
- ▶ Fokus auf Senkung von Energieverbrauch und Kosten sowie auf Energieerzeugung aus erneuerbaren Quellen

42,- € (Buch/E-Book)

58,80 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/525913

NEU



NEU



Weber, Gernot

Thermodynamik in der Gebäudesystemtechnik

Grundlagen und Anwendung

36,- € (Buch/E-Book)

50,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/525547



Schwarzburger, Heiko/Ullrich, Sven

Sonnenstrom aus der Gebäudehülle

Grundlagen und Praxistipps zur bauwerkintegrierten Photovoltaik (BIPV)

56,- € (Buch/E-Book)

78,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/525309



Hackensellner, Thomas

Wärmepumpen in Haushalt, Gewerbe und Industrie

Grundlagen · Simulation · Auslegung

- ▶ Fachbuch zur Erzeugung von Wärme mit Wärmepumpensystemen
- ▶ Darstellung der Grundlagen der Wärmepumpentechnik
- ▶ Betrachtung von Wärmepumpenbauarten, Systemkomponenten und Auslegungskriterien
- ▶ Untersuchung der Umweltpotenziale im Vergleich zu konventionellen Heizungsanlagen

46,- € (Buch/E-Book)

64,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/525796

NEU



NEU



Seifert, Hans-Jürgen

Effizienter Betrieb von Wärmepumpenanlagen

Planungsfehler vermeiden – Probleme analysieren – Arbeitszahlen optimieren

40,- € (Buch/E-Book)

56,- € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/525237



NEU



Bonin, Jürgen / DIN e.V. (Hrsg.)

Wärmepumpen

Fehler vermeiden bei Planung, Installation und Betrieb

62,- € (Buch/E-Book)

www.vde-verlag.de/buecher/316054

Kaiser, Christian

Ökologische Altbausanierung

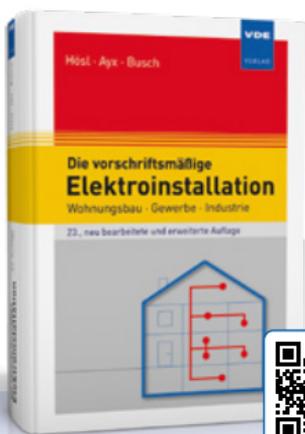
**Gesundes und nachhaltiges Bauen
und Sanieren**

- ▶ Vorstellung energetischer und denkmalpflegerischer Maßnahmen einer Sanierung
- ▶ Darstellung typologischer Besonderheiten von Altbauten anhand konkreter Projekte
- ▶ Mit wertvollen Hinweisen für eine nachhaltig ökologische Vorgehensweise bei der Gebäudesanierung
- ▶ Mit mehr als 380 farbigen Abbildungen
- ▶ Themenschwerpunkt „Traditionelle und vernakuläre Bauten“

52,- € (Buch/E-Book)

72,80 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/525047



Hösl, Alfred/Ayx, Roland/Busch,
Hans-Werner

Die vorschriftsmäßige Elektroinstallation

Wohnungsbau · Gewerbe · Industrie

49,- € (Buch/E-Book)

68,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/485751



Plesser, Stefan

Qualitätsmanagement in der Gebäudetechnik

**Technisches Monitoring und
Inbetriebnahmemanagement**

46,- € (Buch/E-Book)

64,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/525013



Klinger, Jürgen

Ladeinfrastruktur

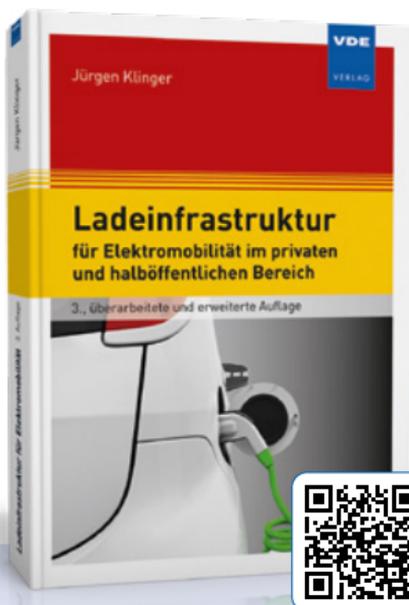
für Elektromobilität im privaten und halböffentlichen Bereich

- ▶ Hinweise zu Beratung und Auswahl des richtigen Ladepunkts bzw. der Ladesäulen
- ▶ Vorstellung der Komponenten einer Ladestation mit Aussagen zur fachgerechten Installation und Prüfung
- ▶ Beschreibung der erforderlichen Sicherheitseinrichtungen in den Ladestationen
- ▶ Informationen zu eichrechtskonformen Ladepunkten
- ▶ Mit Hinweisen zur Wartung der Infrastruktur und zur Einbindung in die erneuerbaren Energien

35,- € (Buch/E-Book)

49,- € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/485746



NEU



Cichowski, Rolf Rüdiger

VDE-Schriftenreihe Band 200

Lexikon der Elektromobilität

42,- € (Buch/E-Book)

58,80 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/406057



Staudacher, Fritz

Elektromobilität Theorie und Praxis zur Ladeinfrastruktur

34,80 € (Buch/E-Book)

48,72 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/315319



**Mehr zu
Ladeinfrastruktur / E-Mobility**



Kolb, Thomas/Lautz, Harald

Power Quality

Ein komplexes Thema verständlich erklärt

- ▶ Verständliche Erläuterung der komplexen Herausforderung Power Quality und deren Herkunft
- ▶ Schwerpunkt: Beispielen, praxiserprobte Lösungsansätze und Tipps
- ▶ Transparente und umfassende Darstellung des sehr komplexen Themas aufgrund der weitreichenden Berufs- und Kundenerfahrung der Autoren

NEU



29,- € (Buch/E-Book)

40,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/665841



Fröse, Heinz-Dieter

Regelkonforme Installation von PV-Anlagen

36,80 € (Buch/E-Book)

51,52 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/315783



Schwarzburger, Heiko/Ullrich, Sven

Störungsfreier Betrieb von PV-Anlagen und Speichersystemen

44,- € (Buch/E-Book)

58,80 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/524126



Mehr zu Photovoltaik:



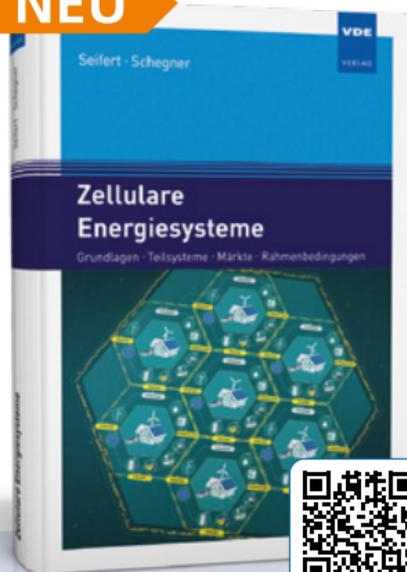
Seifert, Joachim/Schegner, Peter

Zellulare Energiesysteme

Grundlagen, Teilsysteme, Märkte, Rahmenbedingungen

- ▶ Beinhaltet neben der Betrachtung elektrischer Systeme auch Gas- und Wärmenetze sowie die Kommunikationsinfrastruktur
- ▶ Vorstellung der Vorteile eines zellularen Ansatzes und der Voraussetzungen für ein Zusammenwachsen einzelner Zellen und Systeme zur weiteren Sicherung der Netzstabilität

NEU



56,- € (Buch/E-Book)

78,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/665557



NEU



Fischer, Frank
Cichowski, Rolf Rüdiger (Hrsg.)

Onshore-Windenergieanlagen

34,- € (Buch/E-Book)

47,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/664964



NEU



Fischer, Frank
Cichowski, Rolf Rüdiger (Hrsg.)

Netzanschluss von Erneuerbare-Energien-Anlagen

44,- € (Buch/E-Book)

61,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/665827



**Mehr zu Stromnetzen
und Anlagentechnik**



Arzberger, Michael/Kramny, Jürgen
(Hrsg.)

Intelligente Messsysteme – Smart Metering

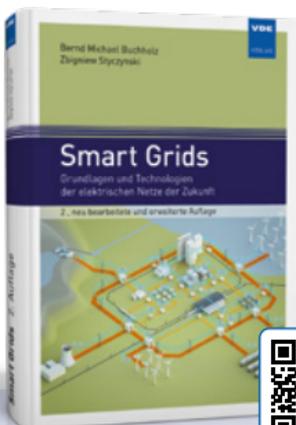
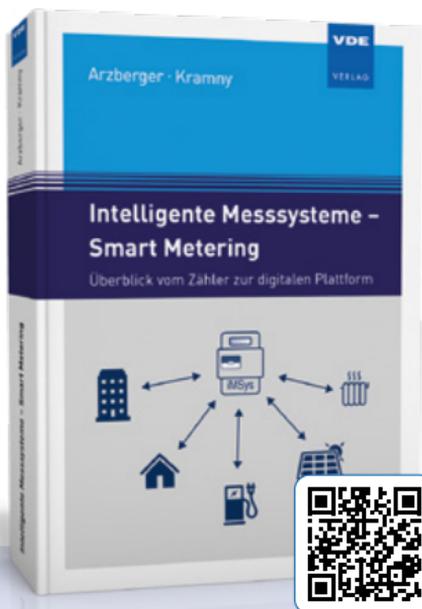
Überblick vom Zähler zur digitalen Plattform

- ▶ Umfassendes Handbuch zum Rollout von intelligenten Messsystemen
- ▶ Unter Berücksichtigung des novellierten Messstellenbetriebsgesetzes (MsbG)
- ▶ Mit Kapitel zum Thema Elektromobilität
- ▶ Aktueller Überblick über Protokolle, den rechtlichen Rahmen sowie Geschäftsmodelle

44,- € (Buch/E-Book)

61,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/665568



VDE VERLAG GmbH (Hrsg.)

GasGVV – Gasgrund- versorgungsverordnung

3,80 € (Broschüre)

5,32 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/666033

StromGVV – Stromgrund- versorgungsverordnung

3,80 € (Broschüre)

5,32 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/666030

Buchholz, Bernd Michael/
Styczynski, Zbigniew

Smart Grids

Grundlagen und Technologien der elektrischen Netze der Zukunft

69,- € (Buch/E-Book)

96,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/604748



NEU



VDE VERLAG GmbH (Hrsg.)

Technische Vorschriften Netzananschluss Strom

235,- € (CD-ROM)

www.vde-verlag.de/buecher/664874

NEU



VDE VERLAG GmbH (Hrsg.)

Technische Vorschriften Netzananschluss Gas

98,- € (CD-ROM)

www.vde-verlag.de/buecher/664873



BDEW/Lutum + Tappert (Hrsg.)

Karte der Stromnetzbetreiber 2022 Stand: Januar 2022

298,- € (Karte)

www.vde-verlag.de/buecher/665794



BDEW/Lutum + Tappert (Hrsg.)

Karte der Gasnetzbetreiber 2022 Stand: Januar 2022

298,- € (Karte)

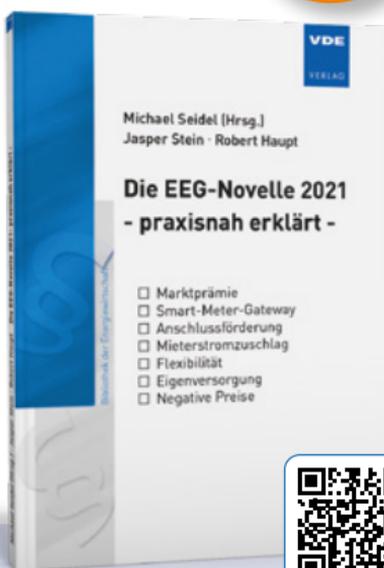
www.vde-verlag.de/buecher/665792

Stein, Jasper/Haupt, Robert
Seidel, Michael (Hrsg.)



Die EEG-Novelle 2021 – praxisnah erklärt

- ▶ Schwerpunkt: Fördervorgaben und die damit einhergehenden technischen Anforderungen an Anlagen
- ▶ Inklusive aller wesentlichen Änderungen der EEG-Novelle 2021
- ▶ Praxisnahe, leicht verständliche Darstellung
- ▶ Mit den Änderungen zur EEG-Umlagepflicht bei der Eigenversorgung



32,- € (Buch/E-Book)

44,80 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/665572



Klügl, Alexander/Mahn, Ulrich
Michael Seidel (Hrsg.)

Netzentgelte Strom – einfach kalkuliert

36,80 € (Broschüre)

50,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/665138



Mahn, Ulrich
Michael Seidel (Hrsg.)

Anreizregulierung – einfach erklärt

36,80 € (Broschüre)

50,40 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/665141

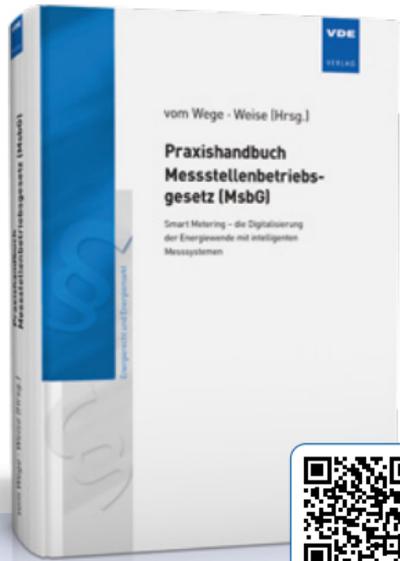


vom Wege, Jan-Hendrik/
Weise, Michael (Hrsg.)

Praxishandbuch Messstellenbetriebs- gesetz (MsbG)

**Smart Metering – die Digitalisierung
der Energiewende mit intelligenten
Messsystemen**

- ▶ Die Hilfestellung für alle vom anstehenden Rollout betroffenen Marktrollen
- ▶ Betrachtung der Chancen und Risiken aus dem Blickwinkel verschiedener Marktrollen



99,- € (Buch/E-Book)

138,60 € (Kombi)

www.vde-verlag.de/buecher/664695



BDEW e.V./VGB PowerTech e.V. (Hrsg.)

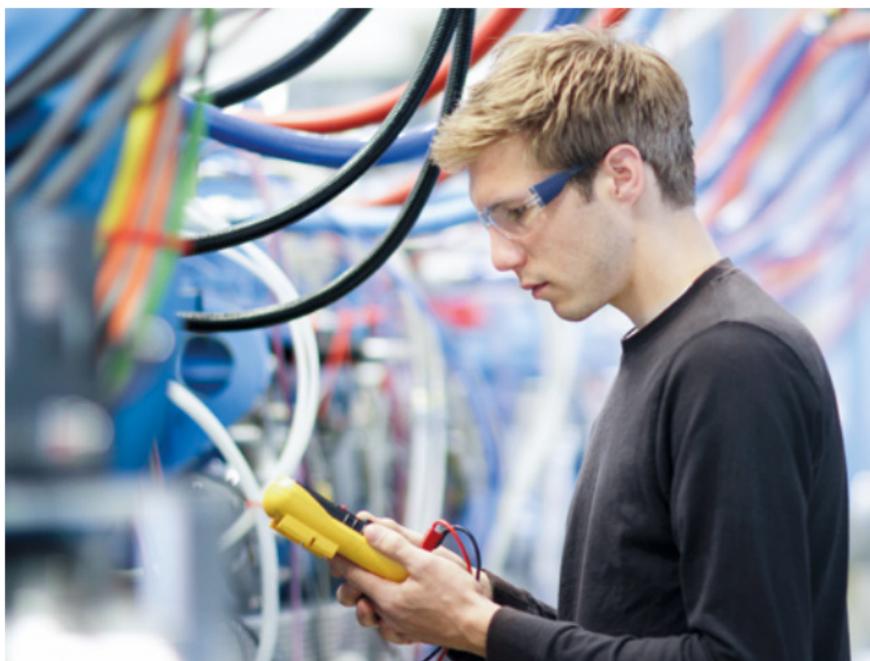
Entsorgungshandbuch für Energiedienstleister

- ▶ Der Gesamtüberblick zum Thema
- ▶ Mit praktischen Hilfestellungen in Sachen Abfallrecht
- ▶ Inklusive Lösungen für die Entsorgungspraxis
- ▶ Immer aktuell mit 1 bis 2 Ergänzungslieferungen pro Jahr
- ▶ Inklusive CD-ROM mit dem vollständigen Inhalt als PDF-Dokument



268,- € (Lose-Blatt-Werk)

www.vde-verlag.de/buecher/664629



Energie und Umwelt

Sei es bei der Verbesserung von Energieeffizienz in Gebäuden, bei der Einbindung erneuerbarer Energien in ein intelligentes Energiemanagement oder auch bei der Installation, Wartung und Pflege innovativer Technologien im Bereich der Elektromobilität – die facettenreichen Tätigkeiten der E-Handwerke haben sehr häufig einen engen Bezug zum Themenfeld „Energie und Umwelt“.

Ressourcenschonende Energienutzung spielt für die Fachbetriebe eine wichtige Rolle, sowohl im internen betrieblichen Alltag als auch bei den Dienstleistungen, die sie für ihre Kunden erbringen. Die E-Handwerke leisten damit einen wichtigen Beitrag zur erfolgreichen Gestaltung des Megaprojekts Energiewende. (Quelle: ZVEH)

	Normalpreis	Rabatt/Preis für Innungsmitglieder	
Auswahl für das Elektrotechniker-Handwerk			
Grundwerk einmalig	1.800 EUR	20 %	1.440 EUR
Abonnement (Pauschalpreis) p.a.	215 EUR	15 %	182,75 EUR



Weitere VDE-Auswahlen nach Berufsgruppen, Branchen und Themen oder nach Sachgebieten finden Sie im Webshop unter www.vde-verlag.de/aug

Einfach online nutzen

Die NormenBibliothek

Mit der NormenBibliothek haben Sie online einen direkten Zugriff auf Ihre DIN-VDE-Normen und -Entwürfe, die VDE-Schriftenreihe und weitere Fachbücher. Ohne Installation zusätzlicher Software können Sie jederzeit auf Ihre Normen und Entwürfe zugreifen.

Ihre Vorteile im Überblick

- ▶ Onlinezugriff auf alle DIN-VDE-Normen und -Entwürfe, die VDE-Schriftenreihe und weitere Fachbücher
- ▶ Keine Installation von zusätzlicher Software
- ▶ Automatische Aktualisierungen
- ▶ PDF für druckseitengleiche Darstellung
- ▶ Attraktive Lizenzmodelle für mehrere Nutzer
- ▶ Offline
 - in der **Mobile-App** für Android oder iOS und
 - in der **Desktop-App** für Ihren Windows- oder Mac-PC/Laptop

Jetzt kostenlos testen: www.normenbibliothek.de



Online



Offline



Mobile-App

Jetzt online gehen

Umstellung bestehender Abonnements



Sie verfügen bereits über ein Abonnement und möchten nun die NormenBibliothek nutzen? Kein Problem. Mit Ihrer Vertrags- und Rechnungsnummer werden alle Daten übernommen. Nur noch wenige Klicks zur Bestätigung und das Abonnement steht kurzfristig online in der NormenBibliothek zur Verfügung.

abo.vde-verlag.de

ew – Magazin für die Energiewirtschaft

Die „ew“ erscheint 2022 im 120. Jahrgang und ist damit der traditionsreichste Energiefachtitel im deutschsprachigen Raum. Sie setzt sich vertiefend mit allen Themen der Branche auseinander, wobei technische Fragen einen Schwerpunkt bilden. Hohe Kompetenz der Redaktion und der freien Autoren, verbunden mit einem branchenadäquaten Themenmix aus Fachbeiträgen, Nachrichten, Interviews, Diskussionen und Produktinformationen sorgen für eine langjährige Leser-Blatt-Bindung. Die hohe Anzahl an Mitlesern schafft für Anzeigenkunden eine weit über die Druckauflage hinausgehende Verbreitung.



Erscheinungsweise:

monatlich (mit 2 Doppelausgaben)
plus zwei Themenausgaben
„ew Special“

Abonnementpreis:

Jahresabo: 359,- €
Studentenabo: 180,- €
Einzelheft: 33,- €

E-Magazin

Alle Ausgaben erscheinen auch als identische E-Magazine, deren Archiv- und Recherchefunktion für Abonnenten einen echten Mehrwert darstellt.

Newsletter

Der monatliche E-Mail-Newsletter informiert über Neuigkeiten der Branche und stellt eine zusätzliche, preisgünstige Werbepattform für online-affine Kunden dar.

ew-magazin.de

Die „ew“-Website im Onlineverbund mit energie.de bietet aktuelle News, Termine, Jobs, Marktpartner aber auch weitere Services wie Bestellservice, Mediadaten, Themenvorschau, Autorenhinweise etc.

Zielgruppe

Fach- und Führungskräfte (Vorstände, Geschäftsführer) der Energiewirtschaft, aber auch der branchennahen Industrie und Dienstleister, darüber hinaus Verbreitung in Universitäten, Bibliotheken, Verbänden, und der Öffentlichen Verwaltung.

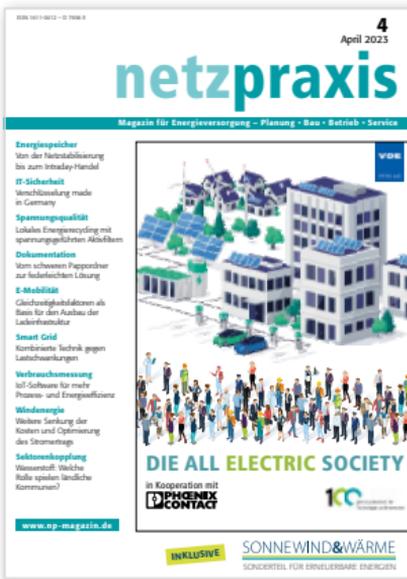
www.energie.de

*Alle Preise gelten für 2023, inkl. MwSt., zuzüglich Versandkosten
(Online-Abos versandkostenfrei)

Weitere Informationen: www.energie.de/service/abo-leserservice

netzpraxis

Alle Fragen zu Planung, Bau, Betrieb und Service von Versorgungsnetzen werden in der „netzpraxis“ spartenübergreifend behandelt. Kompetent aufbereitet finden Sie hier Fachthemen, aktuelle Nachrichten, Termine sowie Branchen- und Produktinformationen. Der ständige Sonderteil SONNE WIND & WÄRME zur Netzintegration der Erneuerbaren Energien rundet das Angebot ab. Neben der Technik werden auch energie-wirtschaftliche, -politische und -rechtliche Themen praxisbezogen aufbereitet. Auch die Aus- und Weiterbildung wird thematisiert und durch Kooperation mit entsprechenden Partnern gefördert.



Erscheinungsweise:

monatlich (mit 3 Doppelausgaben)

Abonnementpreis:

Jahresabo: 137,- €

Studentenabo: 68,- €

Einzelheft: 20,- €

E-Magazin

Alle Ausgaben erscheinen auch als identische E-Magazine, deren Archiv- und Recherchefunktion für Abonnenten einen echten Mehrwert darstellt.

Newsletter

Der monatliche E-Mail-Newsletter informiert über Neuigkeiten der Branche und stellt eine zusätzliche, preisgünstige Werbepattform für online-affine Kunden dar.

np-magazin.de

Die „netzpraxis“-Website im Onlineverbund mit energie.de bietet aktuelle News, Termine, Jobs, Marktpartner aber auch weitere Services wie Bestellservice, Metadaten, Themenvorschau, Autorenhinweise etc.

Zielgruppe

Technisches Management bei den Netzbetreibern, der Industrie und einschlägigen Dienstleistern: technische Geschäftsleitung, Betriebsingenieure, Betriebsleiter, Netzmeister.

www.np-magazin.de

*Alle Preise gelten für 2023, inkl. MwSt., zuzüglich Versandkosten (Online-Abos versandkostenfrei)

Weitere Informationen: www.energie.de/service/abo-leserservice



et – Energiewirtschaftliche Tagesfragen

Die et – Energiewirtschaftliche Tagesfragen bietet Ihnen jeden Monat ein breites und fundiertes Spektrum an Beiträgen zu den relevanten nationalen, europäischen und globalen Themen des Energiesektors und Fachbeiträgen in der Themenkategorie Zukunftsfragen Energietechnik vor.

*Abonnementpreis:

Jahresabo: 242,- €

Studentenabo: 120,- €

Einzelheft: 29,- €

www.et-magazin.de

EUROHEAT&POWER – Fachzeitschrift für Wärme, Kälte und Kraft-Wärme-Kopplung

EUROHEAT&POWER ist das europäische Kommunikationsmedium für die Entscheidungsträger aus dem Bereich der Kraft-Wärme-Kopplung, Nah-/Fernwärme sowie Contracting.

*Abonnementpreis:

Jahresabo: 212,- €

Studentenabo: 104,- €

Einzelheft: 33,- €

www.ehp-magazin.de



StE – Steuern der Energiewirtschaft

StE – Steuern der Energiewirtschaft beinhaltet Aufsätze und Fachinformationen über Gesetze, Verordnungen, Verwaltungsvorschriften und Rechtsprechung, die das Steuerrecht in der gesamten Versorgungswirtschaft betreffen.

*Abonnementpreis:

Jahresabo: 180,- €

Einzelheft: 47,- €

www.ste-magazin.de



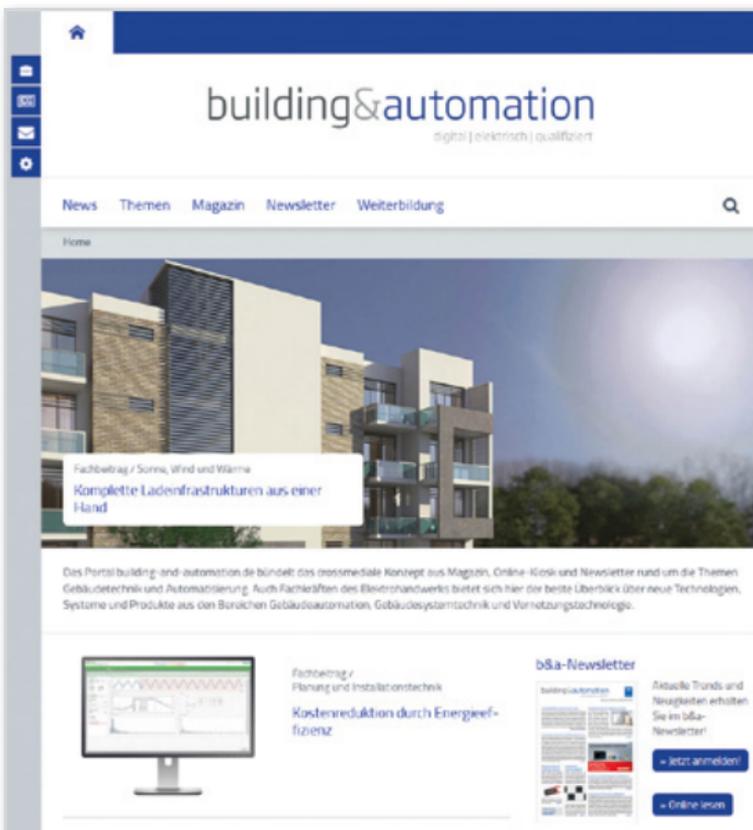
*Alle Preise gelten für 2023, inkl. MwSt., zuzüglich Versandkosten (Online-Abos versandkostenfrei)

Weitere Informationen: www.energie.de/service/abo-leserservice

building & automation

Das Online-Portal der Zeitschrift building & automation liefert mit Fachbeiträgen, Produktmeldungen und News aus Unternehmen und Branchen einen umfassenden Überblick über die Elektrotechnik und Automation in Wohn- und Gewerbebauten.

Aufbereitet in sechs Themenbereiche werden alle Branchenaspekte abgebildet. building-and-automation.de informiert über Innovationen, Produkte und Lösungen der Gebäudeautomation und -systemtechnik, Planung und Installationstechnik. Kommunikation und Design, Schalten und Steuern, Werkstatt und Betrieb sowie Photovoltaik, Solarthermie und Elektromobilität. Im Online-Kiosk sind die Magazine veröffentlicht.



Jetzt Newsletter bestellen:

www.building-and-automation.de/newsletter

Folgen Sie uns gerne auf LinkedIn oder XING News!

www.building-and-automation.de

Bleiben Sie auf dem Laufenden!

Unser Newsletter informiert Sie monatlich über neue Angebote aus unserem Verlagsprogramm wie Fachbuch- oder Normen-Neuerscheinungen.

Kostenlos, unverbindlich, jederzeit abbestellbar – jetzt abonnieren:



VDE VERLAG GMBH

Bismarckstr. 33

10625 Berlin

Tel.: (030) 34 80 01-222

E-Mail: kundenservice@vde-verlag.de

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten die Liefer- und Zahlungsbedingungen des VDE VERLAGS. Diese finden Sie unter www.vde-verlag.de/agb.

www.vde-verlag.de