



8

Politik + Strategie



16

Klimaschutz



26

Energie + Effizienz

Politik + Strategie

- 8 **Digitale und regionale EVU**
Studie analysiert Trends und Treiber für Energieversorger

- 12 **Bioenergiedörfer haben Zukunft**
Mit innovativen Geschäftsmodellen geht es nach der EEG-Förderung weiter

Titelthema: Klimaschutz

- 16 **Ideen zum Nachmachen**
Porträt der Klimaaktiven Kommunen 2020

- 20 **Klimaschutz trotz klammer Kassen**
Kostengünstige Maßnahmen und optimale Förderbedingungen ebnen den Weg

- 22 **Neue Gangart vorlegen**
Jan Kohlmeyer, Leiter der Stabsstelle Klimaschutz, spricht über die Pläne der Landeshauptstadt Stuttgart

- 24 **Impulse aus der Gesellschaft**
Klimaschutzrat erarbeitet Vorschläge für die Stadt Kassel

Energie + Effizienz

- 26 **Perspektiven für Ü20-Anlagen**
Auch ohne EEG-Förderung lohnt der Weiterbetrieb funktionstüchtiger Photovoltaikanlagen

- 28 **Strom aus Leichtgewichten**
Solarmodule ohne Glas wiegen 70 Prozent weniger

- 30 **Wir betreten Neuland**
juwi-Geschäftsbereichsleiter Björn Broda zeigt auf, wie ein Solarpark ohne EEG-Vergütung und Stromabnahmevertrag auskommt

- 32 **Solare Pionierarbeit**
Das größte Solarheizwerk Badens produziert in Ettenheim umweltfreundlich Energie

- 34 **Grüne Fernwärme für Berlin**
Warum der Energieversorger BTB mit seinen innovativen KWK-Systemen Pionierarbeit leistet, erklärt Geschäftsführer David Weiblein

- 36 **Beteiligung sorgt für Akzeptanz**
Wie sich für Windkraftprojekte die Zustimmung der Bürger gewinnen lässt

IT + Technik

- 38 **Digitalisierung schafft Mehrwert**
Smarte Technik in Trafostationen

- 40 **Airbag für die Netzstabilität**
Vorbereiten auf den Redispatch 2.0

Praxis + Projekte

- 42 **Kälte bringt Wärme**
Eisspeicher im Einsatz



38

IT + Technik



42

Praxis + Projekte



46

Spezial

44 Smarte Sensorik im Einsatz
Stadtwerke Fellbach rüsten ihr Stromverteilnetz auf

45 Leuchtende Zukunft
Düsseldorf testet smarte Laternen

50 Partner für Zukunftsprojekte
DING unterstützt beim Glasfaserausbau

52 TV fürs Gigabitzeitalter
Komplettpaket der Stadtwerke Troisdorf

53 Brücke vom Keller zum Router
Giga Bridge bringt Highspeed zum Router

Spezial: Breitband

46 In Kooperation zum schnellen Netz
Infrastruktur-Partnerschaft zwischen den Stadtwerken Münster und der Deutschen Telekom

48 Vertriebs Erfolg trotz Pandemie
Den Stadtwerken Velbert gelingt die Breitband-Vermarktung auch in der Corona-Zeit

Rubriken

3 Editorial
6 Aktuelles
54 Termine
56 stadt+werk Branchenindex
58 Vorschau, Inserentenverzeichnis, Bildnachweise, Impressum

NÄHE TUT GUT
AUCH MIT ABSTAND



WIR SIND FÜR SIE DA!

www.cortility.de