



- 14 STROM UND DEMOKRATIE
Es gibt ein Bürgerrecht auf Stromerzeugung
- 16 ES KÖNNTE GANZ EINFACH SEIN
Mehrfamilienhaus-Konzepte für Strom und Wärme
- 20 VOLLELEKTRIFIZIERUNG DER GEBÄUDEHEIZUNG?
Kritisches zur Studie „Wärmewende 2030“ der Agora Energiewende
- 24 20 JAHRE: KEIN ALTER FÜR SOLARTHERMIE
Langzeiterfahrung mit einer großen Solarwärmeanlage



- 26 EIN NETZ FÜR DEN SOLAREN WÄRMEMARKT
Raus aus der Nische – Rein in die breite Anwendung
- 30 HOLZENERGIE – SAUBER AUSGEBREMST?
Die Zukunft der EEG-Bioenergieanlagen für Holz
- 32 VON SOLARMODULEN UND KLIMABEDINGUNGEN
Bewertung von Modultechologien für unterschiedliche Standorte
- 36 SONNE AUF ABRUF
Grundlegendes zu Batteriespeichern im Wohnhaus



- 38 IAA: EIN LANGSAMER WEG IN DIE ZUKUNFT
Der Deutsche Rückstand bei der Elektromobilität
- 40 DIE SCHLAUEN ZÄHLER
Smart Meter können beim Strom sparen helfen und wissen eine Menge
- 42 NACHHALTIGES BAUEN
Ressourcenschonend, ökologisch verträglich und schadstofffrei
- 45 CONTRACTING ALS ENERGIEQUELLE
Interview mit Annegret-Claudine Agricola (BEA)



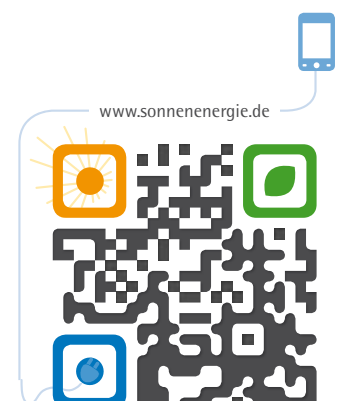
- 48 OFF-GRID-SOLAR IST MEHR ALS EINE VISION
Memminger Workshop zeigt wirtschaftliche Insellösungen
- 50 SOLAR CROWDINVESTING
Finanzierung von Solarprojekten in Entwicklungsländern
- 52 VIEL SONNE IN SÜDAFRIKA
Mit Weiterbildung und GreenCard zur Energiewende
- 54 FLÜSSIGES SALZ ALS WÄRMESPEICHER
Testanlage TESIS für Industrie und Forschung

Hinweis:

Sind in einem Text die Überschriften in der DGS-Vereinsfarbe **Orange** gesetzt, wurde dieser von DGS-Mandatsträgern bzw. DGS-Mitgliedern verfasst.
Sind die Überschriften in einem Artikel in der Farbe **Blau** gesetzt, wurde er von einem externen Autor geschrieben und spiegelt dessen Meinung wieder.

Titelbild:

Architekturpreis Gebäudeintegrierte Solartechnik 2017 des Solarenergie Förderverein Bayern e.V.
Sanierung eines Bauernhofs mit integrealem Energiekonzept
Quelle: architekturbüro KLÄRLE / Foto: Brigida González



EDITORIAL	3
BUCHVORSTELLUNG	6
KOMMENTAR	8, 23
SOLARE OBSKURITÄTEN	9
VERANSTALTUNGEN	10
ENERGIEWENDE VOR ORT	70
ISES AKTUELL	74
KOOPERATIONEN: WIR STELLEN VOR	75

Stecker-Solar-Geräte: DIN VDE 0100-551-1	12
DGS-Steckbrief	68
DGS-Mitgliedschaft	72
Strategieseminar: DGS-Präsidium und Beirat	76
Hartmut Will in München verabschiedet	77
Workshop zum Thema Stromspeicher	78
Gemeinsam aktiv für Energiewende und Klimaschutz	79
DGS-Jugend	82

DGS AKTIV

DGS MITGLIEDSUNTERNEHMEN	56
STRAHLUNGSDATEN	62
ÜBERSICHT FÖRDERPROGRAMME	64
DGS ANSPRECHPARTNER	66
DGS SOLARSCHULKURSE	67
ROHSTOFFPREISENTWICKLUNG	69
BUCHSHOP	80
IMPRESSUM / MARKTPLATZ	83

SERVICE

Die SONNENERGIE im Internet ...

www.sonnenenergie.de

Hier finden Sie alle Artikel der vergangenen Jahre.

