

Erscheinungstermin:
02. Oktober 2018

Anzeigenschluss:
17. September 2018

Magazin für Energieversorgung – Planung ■ Bau ■ Betrieb ■ Service

Redaktion netzpraxis

Dipl.-Ing. Günter Fenchel
(Chefredakteur)
Tel.: 0 60 74.3 36 80
gunter.fenchel@t-online.de

Redaktion SONNE WIND & WÄRME

Dr. Wolfgang Böhmer
Tel.: 0 62 01.8 73 70 99
boehmer59@gmx.de

Anzeigen-Service

Petra Denner
Tel.: 0 69.7 10 46 87-354
petra.denner@ew-online.de

VORSCHAU Veranstaltungen:

Digitalisierung zum Anfassen beim neuen VDE Tec Summit

VDE
Tec Summit 2018
3.-4.11.2018 | Berlin
VERNETZT | DIGITAL | ELEKTRISCH



Interview mit
Dr.-Ing. Thomas Becks,
Leiter des Bereichs Technik und
Innovation beim VDE
in Frankfurt am Main



Medienkooperation

Stör- und Angriffsszenarien in Netzen mit intelligenten Mess- systemen

Prof. Dr.-Ing. Michael Igel,
htw saar, Saarbrücken,
Thomas Bonn, studentischer
Mitarbeiter VOLTARIS GmbH,
htw saar, Saarbücken,
Julian Zimpel, VOLTARIS GmbH,
Maxdorf

Fernüberwachung:
**LoRaWAN-Funktechnologie an
praktischen Beispielen erklärt**
Gerhard Großjohann,
EtaMEDIA Steinhagen für Zenner

Zeitgemäßes Workforce- Management für den Smart-Meter-Rollout

Reinhard Höfer, Manuel Poser,
innogy Metering GmbH,
Mülheim an der Ruhr

Im deutsch-chinesischen Vergleich Konformitätsbewertung und metrologische Kontrolle von Ladeeinrichtungen

Linxiang Li, PTB Braunschweig,
Dr. Da Lu, State Grid China
Electric Power Research Institute,
Dr. Martin Kahmann,
PTB Braunschweig

FACHTHEMEN:

Best-Practice-Beispiele zu gesicherter Schutz- und Leittechnik

Dipl.-Ing. (FH) Dr. techn. Stephan Hutterer, Sprecher Automation GmbH, Linz/A

Einsatz komponentenzertifizierter EZA-Regler in dezentralen
Energieerzeugungsanlagen:

Optimale Netzqualität sichergestellt

Thomas Boldt, Phoenix Contact Electronics GmbH, Bad Pyrmont

Für mehr Sicherheit und weniger Arbeit

Retrofit von Spannungsanzeigern

Dipl.-Ing. H. Horstmann GmbH, Heiligenhaus

Schweizer Netzdienstleister mit hohem Anspruch

Praxiserfahrungen mit neuer Störlichtbogenschutzkleidung

W. L. Gore & Associates GmbH, Putzbrunn

Reduzierung von Spannungsverzerrungen

Effektive Oberschwingungsfiltrung durch intelligente Impedanzanpassung

Dipl.-Ing. Hardy Nickell, Dipl.-Ing. Oliver Kuhnhenne,
Dr. rer. nat. Christian Dresel; Condensator Dominit GmbH, Brilon

SONDERTEIL – Netzintegration:

Gastkommentar:

Internationale Investitionen für die globale Energiewende

Thorsten Preugschas, Soventix GmbH, Wesel

SONNEWIND&WÄRME

Verbesserung der Lagerzuverlässigkeit in einem Rotorlagersystem

Bradley Baldwin, Tony Fierro, Jerry Fox, Laurentiu Ionescu und
Thierry Pontius, The Timken Company

Weltpremiere:

Offshore-Windpark Deutsche Bucht installiert zwei Turbinen auf Mono-Buckets

Northland Deutsche Bucht GmbH, Hamburg

Datenreinheit nun auch im Energiebereich

Sven Dröge, tetraeder.com gmbh, Dortmund

Siemens stellt Frequency Stabilizer zur Stabilisierung des Stromnetzes vor

Sabrina Martin, Siemens AG, Erlangen

Zuverlässigkeit durch Überspannungsschutz für die Elektromobilität

Mirko Harbott, Citel Electronics GmbH, Bochum

Batteriespeicher im Verteilnetz

Tobias Rott, Westnetz GmbH,
Bad Bentheim

BWForum Energie
Werkstatt Batteriespeicher
Neue Flexibilität für die Energiewende
6. November 2018, Bonn



Erscheinungstermin:
02. Oktober 2018
Anzeigenschluss:
17. September 2018

Magazin für Energieversorgung – Planung ■ Bau ■ Betrieb ■ Service

Redaktion netzpraxis
Dipl.-Ing. Günter Fenchel
(Chefredakteur)
Tel.: 0 60 74.3 36 80
guenter.fenchel@t-online.de

Redaktion SONNE WIND & WÄRME
Dr. Wolfgang Böhmer
Tel.: 0 62 01.8 73 70 99
boehmer59@gmx.de

Anzeigen-Service
Petra Denner
Tel.: 0 69.7 10 46 87-354
petra.denner@ew-online.de

VORSCHAU Veranstaltungen:



von Claus Georg Henningsen,
Engineering Consult, Berlin



Attraktiver Marktplatz für Ideen und Lösungen zur sicheren Kommunikation

Über Ausbaustrategien der PMRExpo, der europäischen Leitmesse für sichere Kommunikation, und neue Formate im Rahmen des messebegleitenden Kongressprogramms sprach Christina Sternitzke mit PMeV-Geschäftsführer Uwe Jakob.

Voll-Rollout statt Einzelfalllösung

Interview mit Bouke Stoffelsma, Vorstand der Hausheld AG

Kommerzielle Mobilfunknetze: für einsatzkritische Breitbanddienste geeignet? (Teil 1)

Bernhard Klinger, stellvertretender Vorsitzender des PMeV und Vice President der Hytera Mobilfunk GmbH, Bad Münden

FACHTHEMEN:

Jetzt wird das Stromnetz smart

Wie Netzbetreiber von Advanced Analytics profitieren

Hartmut Entrup, Niels Pothmann, Arvato Systems Perdata GmbH, Leipzig

Automatisierte Planung im Verteilnetz

Zielnetzplanung bei steigender Unsicherheit und Komplexität

M.Sc. Lukas Ruck, M.Eng. Nanke Steenhusen, IAV GmbH, Gifhorn

Verteilnetzmodell Brandenburg

Evaluierung der Auswirkungen energiewirtschaftlicher Entwicklungen auf den Verteilnetzausbau

Matthias Wessels, E-Bridge Consulting GmbH, Bonn
Ronald Halbauer, Tim Schnelle,
Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom mbH, Kabelsketal

Gewappnet für den Systemwandel:

Zentrale Schaltstelle für das Netz der Zukunft

Jean-Manuel Leonardi, Alliander AG, Berlin

ANWENDERBERICHTE:

Gasleck-/Wärmebild-Diagnosegerät Ti450 SF6

Bilder von Gaslecks in Schwefelhexafluorid-gefüllten Anlagen mit einem Diagnosegerät erfassen

Christina Wilhelm,
Fluke Deutschland GmbH, Glottertal

Indianapolis Power & Light

In innovativen Projekten die Herausforderungen einer alternden T&D-Infrastruktur überwinden

Bentley Systems, Ismaning

Nächste Ausgabe der netzpraxis 11-12/2018

Erscheinungstermin: 05.11.2018

Anzeigenschluss: 18.10.2018

Redaktionsschluss: 05.10.2018