

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 109 (2018)
Heft: 10

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 02.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

inhalt. sommaire.

Dossier

- 10** **Energiebilanz von Solarstrom | Quel bilan pour le photovoltaïque?**
Radomír Novotný
- 18** **La technologie spatiale enfin à portée de toit**
Mathieu Ackermann
- 22** **Mehr Eigenverbrauch mit Batterie-speichern?**
Stefan Roth
- 28** **Herausforderungen für den Netzbetrieb**
Walter Sattinger
- 31** **Stromzukunft mit mehr Solar?**
Franz Baumgartner

Events

- 88** **Bahntagung in Luzern**
- 89** **Sindex 2018**

Panorama

- 34** **IT FÜR EVU**
Innovationen dank smarter Digitalisierung
André Vossebein, Nicolas Isnard, Stefan Brühl
- 39** **SMART GRID**
Un laboratoire « flexible » pour tester les réseaux basse tension
Mauro Carpita et al.
- 44** **ENERGIEEFFIZIENZ**
Energieflüsse von Prosumern optimieren
Steffen Wienands, Yoann Moullet
- 49** **EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE**
Optimisation des flux d'énergie
Yoann Moullet, Steffen Wienands
- 54** **IT FÜR EVU**
Externe Lösung für interne Messung
Paul Hugentobler, Roman Gwerder
- 58** **ENERGIENETZE**
Die Zentrale ist ins Zentrum gerückt
Ralph Möll
- 61** **ENERGIENETZE**
Eine Ideendreh Scheibe für smarte Projekte
Ralph Möll
- 63** **PRAXIS**
Aktualisierte Regel für Geräteprüfungen
Josef Schmucki

**Titelbild**

Das Solarkraftwerk der Kläranlage in Chur zeigt, dass man mit Photovoltaik auch neue Wege gehen kann. Das Faltdach deckt rund 20 % des Stromverbrauchs der energieintensiven Anlage ab.

Photo de couverture

La centrale solaire de la station d'épuration des eaux usées de Coire montre que le photovoltaïque peut aussi ouvrir de nouvelles voies. Le toit ouvrant couvre environ 20 % des importants besoins en électricité de l'installation.

VSE | AES

- 66** **Meinung | Opinion**
Michael Frank
- 67** **Die politische Feder | La plume politique**
Dominique Martin
- 69** **Betriebsleitertagung 2018**
- 70** **Altersgrenze für gefährliche Arbeiten**
Toni Biser
- 71** **Limite d'âge pour les travaux dangereux**
Toni Biser
- 72** **Nadine Brauchli, neue Leiterin Wirtschaft & Regulierung | Nadine Brauchli, nouvelle Responsable Économie & Régulation**

ESTI

- 83** **Elektronfälle 2017**
Roland Hürlimann, Daniel Otti

Electrosuisse

- 74** **Perspektiven | Perspectives**
Reto Nauli
- 75** **Perspektiven | Perspectives**
Stefan Hatt
- 76** **Neue Arbeitsmodelle - Interview mit Ulrich Kunz**
- 77** **Cigre-Medal geht an Klaus Fröhlich**
Radomír Novotný
- 79** **Willkommen bei Electrosuisse | Bienvenue chez Electrosuisse**
- 81** **CES-News**
Jörg Weber

Diverses

- 3** **Editorial | Éditorial**
- 65** **Korrigendum | Corrigendum**
- 90** **Veranstaltungen | Manifestations**
- 93** **Produkte | Produits**
- 96** **Impressum**
- 97** **Einblicke**