

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 108 (2017)
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: 30.03.2026

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

inhalt. sommaire.

Dossier

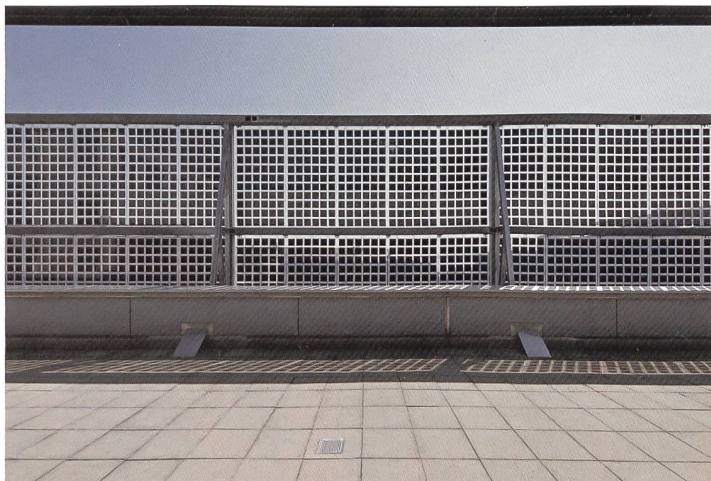
- 10** **Profiter encore plus du soleil | Die Sonne noch besser nutzen**
Cynthia Hengsberger
- 20** **Akzeptanz von erneuerbaren Energien**
Andreas Balthasar, Chantal Strotz
- 25** **Mehr Biogas produzieren**
Serge Biollaz, Andreas Kunz
- 29** **Sonnenstrom speichern**
Franz Baumgartner
- 34** **Et si la production s'adaptait au réseau ?**
David Leu et al.
- 39** **Multi-Energy-Hubs in Quartieren**
Paolo Gabrielli et al.
- 43** **Avec le soleil pour seule source d'énergie**
Moncef J. Lalou, Philippe Couty
- 48** **Viele Änderungen beim Eigenverbrauch**
Olivier Stössel
- 52** **Consommation propre : changements**
Olivier Stössel
- 56** **Windenergie einmal anders**
Fabian Wiesemüller
- 60** **Portable LED-Flasher**
Raphael Knecht et al.
- 64** **Microgrids als Geschäftsfeld**
Simon Ryser

Panorama

- 66** **ENERGIEEFFIZIENZ**
Sparpotenzial bei Pumpen in der Industrie
Sonja Studer
- 70** **EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE**
Potentiel d'économies dans l'industrie grâce aux pompes
Sonja Studer
- 73** **PRAXIS**
Die teilrevidierte NIV
Peter Bryner
- 76** **MARCHÉS ET RÉGULATION**
Benoît Revaz : « Je suis arrivé au bon moment »
Céline Reymond
- 77** **MÄRKTE UND REGULIERUNG**
Benoît Revaz : « Ich bin genau zum richtigen Zeitpunkt gekommen »
Céline Reymond

Events

- 102** **Schaltanlagen und Unterwerke**
- 103** **Veranstaltungen | Manifestations**

**Titelbild**

Photovoltaikmodule entwickeln sich zu vollwertigen Bauelementen. Ob halbtransparent, weiss, dachziegelfarbig oder mit einem Kunstwerk versehen – sie sind nun bereit, um unseren ästhetischen Ansprüchen zu genügen.

Photo de couverture

Les panneaux photovoltaïques deviennent des éléments de construction à part entière. Semi-transparents, blancs, couleur tuile ou reproduisant une œuvre d'art, ils sont désormais prêts à répondre à toutes nos attentes en matière d'esthétique.

VSE

- 78** **Meinung | Opinion**
Michael Frank
- 79** **Die politische Feder | La plume politique**
Dominique Martin
- 81** **Berufsbildung: Gemeinsame Vision und Leitlinien**
Toni Biser
- 83** **Information über die Stabsübung Ostral**
- 84** **Information sur l'exercice d'état-major Ostral**
- 85** **Informazioni sull'esercitazione di stato maggiore Ostral**

ESTI

- 94** **Prolongation de la durée de validité des approbations des plans**
Michelle Rebsamen, Daniel Otti
- 96** **Sostituzione di trasformatori**
Urs Huber, Daniel Otti
- 98** **Elektrounfälle 2016**
Roland Hürlimann, Daniel Otti

Electrosuisse

- 88** **Perspektiven | Perspectives**
Stefan Hatt
- 89** **Lohnstudie | Étude salariale**
Bernadette Kohler
- 90** **Willkommen bei Electrosuisse**
- 90** **News**
- 92** **ISO 9001:2015 Rezertifizierung**
CES

Diverses

- 3** **Editorial | Éditorial**
- 105** **Bücher | Livres**
- 106** **Produkte | Produits**
- 113** **Impressum**
- 114** **Rencontre**