

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 107 (2016)
Heft: 3

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>



16 Lars Konersmann, Georg Meier
Energieverbrauch als Geschäftsmodell? Lösungsansätze für EVUs
 Dank günstiger Kosten und technologischer Neuerungen produzieren Stromkunden einen Teil ihres Elektrizitätsverbrauchs immer häufiger selbst. Vielerorts rechnet sich die direkte Nutzung des Stroms vom Dach schon heute. Auch Energieversorger können von diesem Trend profitieren.

20 Nicolas Müller, Iris Mende
Mobilité électrique en Suisse et en Norvège
 Malgré son développement durant ces dernières années, la mobilité électrique reste marginale en Suisse, à l'instar de bon nombre de pays européens. Une exception toutefois, la Norvège dont un quart des nouveaux véhicules est électrique. Enseignements à tirer de la recette du succès norvégien.

Branche

- 9** Y. Blumer, C. Cometta, C. Hertach
Vom Versorger zum Dienstleister: Umfrage unter Schweizer EVUs
- 13** Jochen Schneider, Florian Werner, Dirk Mulzer
Kunden werden Produzenten: Neue Chancen für EVUs
- 16** Lars Konersmann, Georg Meier
Eigenverbrauch als Geschäftsmodell?
- 20** Nicolas Müller, Iris Mende
Mobilité électrique en Suisse et en Norvège
- 23** Maurus Bachmann
Integration der dezentralen erneuerbaren Energien ins Verteilnetz
- 28** Neue Wandkarte «Deutsches Höchstspannungsnetz»
- 29** Energieeffizienz-Förderprogramm gestartet

Technologie

- 30** Radomír Novotný
Urbane Windkraft
- 33** Jörg Roth, Thomas J. Schmidt
Energiespeicher in der Forschung
- 36** Philippe Morey, Jean-François Affolter
Étude d'un bateau électrique
- 41** Laure-Emmanuelle Perret-Aebi et al.
Les panneaux solaires blancs
- 44** M. Räber, A. Heinzelmann, A. Büchi
PV-Batteriespeicher im Test

ITG-Fokus / Focus ITG

- 48** Martin Ruffli et al.
Neue Rolle für Fahrzeuge
- 51** LED-Forum 2016

Praxis / En pratique

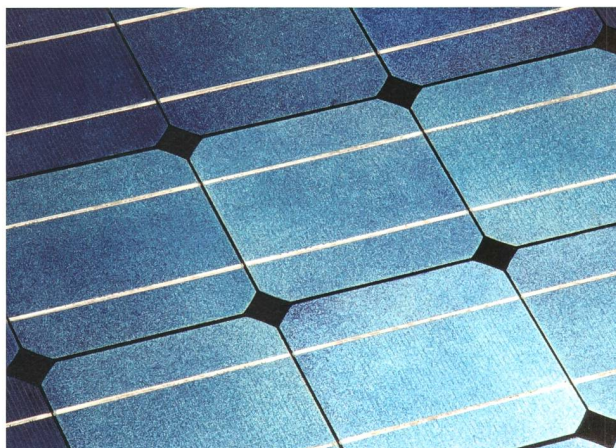
- 54** Klaus Bieckmann
Farbortverschiebung bei LEDs
- 56** Panorama



41

Laure-Emmanuelle Perret-Aebi et al.
Les panneaux solaires blancs

Il n'y a pas que les toits qui soient en mesure de produire de l'énergie. Les façades en sont également capables, et cela de plus en plus souvent. En réalisant ses premiers modules solaires blancs et colorés, le CSEM a prouvé qu'il était possible de satisfaire simultanément les critères de rendements et les exigences esthétiques.



.margs / photocase.de

Titelbild

Immer mehr Hausbesitzer haben auf ihrem Dach eine Photovoltaik-Anlage montiert und werden damit unabhängiger vom Netz.

Photo de couverture

De plus en plus de propriétaires montent une installation photovoltaïque sur leur toit, devenant ainsi davantage indépendants du réseau.

VSE / AES

- 58 Meinung Opinion
- 59 Die politische Feder La plume politique
- 60 Neuer Leiter Public Affairs
Nouveau responsable Public Affairs

Electrosuisse

- 62 Perspektiven Perspectives
- 63 CE-Änderungen 2016
- 65 Projets de Master en industrie de l'EPFL
- 65 Willkommen Bienvenue
- 66 Nachruf Peter Leuthold
- 67 CES: News CES: Nouvelles
- 68 ESTI: Technische Datenblätter (TD) für Plangenehmigungsgesuche
- 68 ESTI: Fiches de données techniques (TD) pour les demandes d'approbation des plans
- 68 ESTI: Schede dei dati tecnici (TD) per domanda di approvazione dei piani

Diverse / Divers

- | | | |
|----|-----------------|----------------|
| 3 | Editorial | Éditorial |
| 6 | Inspiration | Inspiration |
| 64 | Leserbrief | |
| 69 | Veranstaltungen | Manifestations |
| 71 | Bücher | Livres |
| 72 | Produkte | Produits |
| 74 | Impressum | Impressum |
| 75 | Forum | Forum |