

**Zeitschrift:** bulletin.ch / Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse  
**Band:** 111 (2020)  
**Heft:** 11

## 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**    **Wärmepumpen und Solarenergie |  
Pompes à chaleur et énergie solaire**  
Guido Santner
- 20**    **Prädiktive Raumklimaregelung mit KI**  
Benjamin Huber
- 25**    **Vom Flicker zum Wohlfühllicht**  
Adrian Mahlkow, Inga Rothert
- 29**    **Du papillotement à une lumière agréable**  
Adrian Mahlkow, Inga Rothert
- 34**    **Robust, hitzefest und lichtstark**  
Radomír Novotný

## Panorama

---

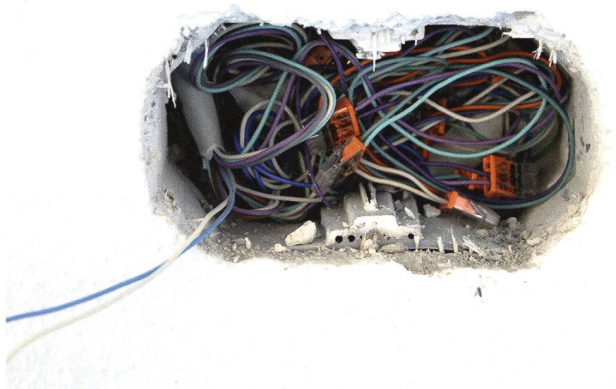
- 39**    **ORGANISATION D'ENTREPRISE**  
**Valeurs intrinsèques en fin de concession**  
Nicolas Rouge, Olivier Bernard
- 44**    **UNTERNEHMENSORGANISATION**  
**Wertermittlung am Ende der Konzession**  
Nicolas Rouge, Olivier Bernard
- 50**    **EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE**  
**Vers des entraînements électriques plus frugaux**  
Christophe Besson, Alain Savary
- 53**    **ICT**  
**De l'Antiquité à la 5G**  
Hugo Lehmann
- 58**    **INFRASTRUCTUR**  
**Dezentrale Potenziale nutzbar machen**  
Laurent Bruderer
- 60**    **PRODUKTION**  
**Energieflüsse und Klimaziele**  
Valentin Crastan

**Titelbild**

In Gebäuden hatte man früher nur Stromverbraucher. Zunehmend werden aber auch gebäudeintegrierte Stromerzeuger an die gleichen Leitungen angeschlossen und lokal genutzt.

**Photo de couverture**

Autrefois, il n'y avait dans les bâtiments que des consommateurs d'électricité. Désormais, les bâtiments sont de plus en plus souvent dotés d'installations permettant de produire de l'électricité, qui sont connectées aux mêmes lignes et utilisées localement.



## VSE | AES

---

- 64** Meinung | Opinion  
Michael Paulus
- 65** Die politische Feder | La plume politique  
Dominique Martin
- 66** Betriebsleitertagung 2020

## Electrosuisse

---

- 70** Perspektiven | Perspectives  
Björn Schrader
- 71** Prix Electrosuisse  
Cynthia Hengsberger
- 72** Willkommen bei Electrosuisse
- 73** Protokoll der 136. Generalversammlung
- 74** Procès-verbal de la 136<sup>e</sup> Assemblée générale
- 76** Product Compliance und Normen-Monitoring  
Hans Peter Leserf

## Events

---

- 79** Anlagentagung 2020

## Diverses

---

- 3** Editorial | Éditorial
- 80** Weiterbildung | Formation continue
- 82** Produkte | Produits
- 85** Impressum
- 86** Einblicke