

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 108 (2017)
Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.05.2025

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

inhalt. sommaire.

Dossier

- 10** **Energie sinnvoller nutzen |
Mieux utiliser l'énergie**
Radomír Novotný
- 20** **Die dritte Auto-Ära**
Jörg Beckmann
- 24** **Ma voiture bien aimée en 2050 ...**
Mehdi Farsi, Cécile Hediger, Sylvain Weber
- 28** **Energieeffizienz bei den SBB**
Steffen Schranil
- 32** **L'efficacité énergétique chez les CFF**
Steffen Schranil
- 36** **Produktlücke bei AC-Line-Start-Motoren**
Gerhard Huth
- 41** **Winterpaket der EU: Mehr Energieeffizienz**
Eberhard Röhm-Malcotti

Events

- 85** **LED Forum : une révolution en
perpétuelle évolution**
Cynthia Hengsberger
- 88** **Tim Berners-Lee am Worldwebforum**
Radomír Novotný

Panorama

- 44** **ENERGIESPEICHERUNG**
Das Lithium-Dilemma
Radomír Novotný
- 48** **STOCKAGE D'ÉNERGIE**
Stockage pneumatique sous-marin
Jacques Richard, Flavio Noca
- 52** **INTÉGRATION DANS LE RÉSEAU**
Gestion de la production photovoltaïque
Harun Turker, Patrick Favre-Perrod
- 57** **MOBILITÄT**
E-Mobilität geht auch Energieversorger an
Karl Thoma
- 59** **ENERGIESPEICHERUNG**
**Komplexe Anbindung dezentraler
Speicher**
Olivier Stössel
- 63** **SMART GRID**
**Chancen und Risiken
innovativer Netztechnologien**
Hansjörg Holenstein
- 66** **SMART GRID**
Verbraucherverhalten durchschauen
Noah Pflugradt, Urs Muntwyler



Energieeffizienz

Durch den intelligenten Einsatz von Tageslicht - hier am Nest der Empa in Dübendorf - spart man nicht nur Elektrizität, sondern hat zugleich Licht, dessen Farbspektrum die «innere Uhr» des Menschen unterstützt.

Efficacité énergétique

L'utilisation intelligente de la lumière du jour - ici dans le bâtiment Nest de l'Empa à Dubendorf - permet non seulement d'économiser de l'électricité, mais aussi de disposer d'une lumière dont la variation du spectre est idéale pour « l'horloge interne » de l'Homme.

VSE | AES

- 70** **Meinung | Opinion**
Stefan Muster
- 71** **Die politische Feder | La plume politique**
Dominique Martin
- 73** **Gesetzgebung des Bundes - was ändert sich? 1. Teil**
Francis Beyeler
- 75** **Législation fédérale : quels changements? Partie I**
Francis Beyeler

ESTI

- 81** **Schlusskontrolle und Abnahmekontrolle**
- 82** **Contrôle final et contrôle de réception**
- 83** **Controllo finale e controllo di collaudo**

Electrosuisse

- 78** **Perspektiven | Perspectives**
Dino Graf
- 79** **Neue Broschüre zu Fahrzeug-Markttrends**
- 80** **Systemkomitees als notwendige Ergänzung zu Technischen Komitees**

Diverses | Divers

- 3** **Editorial | Éditorial**
- 92** **Bücher | Livres**
- 93** **Produkte | Produits**
- 94** **Impressum**
- 95** **Einblicke**