

**Zeitschrift:** bulletin.ch / Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse  
**Band:** 104 (2013)  
**Heft:** 5

## 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

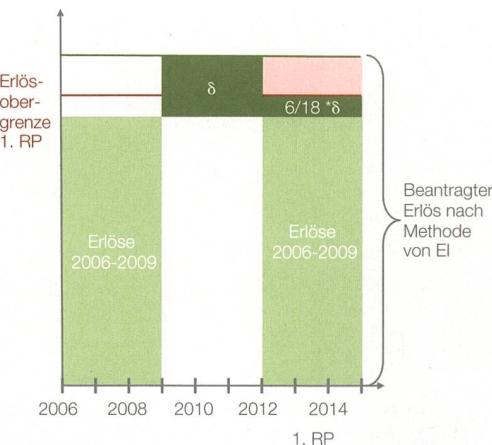
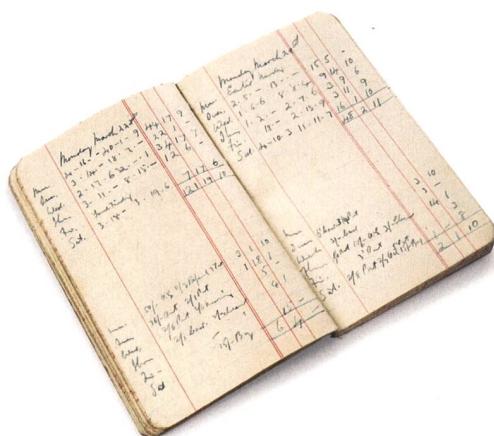
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 24.02.2026

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



Jörg Wild, Rolf Meyer, Niklaus Mäder  
**9 Betriebswirtschaftliche Grundsätze gewinnen an Bedeutung**

Mit der Strommarktregulierung stehen die Netzentgelte unter politischem Einfluss. Für die langfristige Finanzierung ist es aber entscheidend, dass die Tarife auf ökonomischen Überlegungen basieren. Jüngste Gerichtsentscheide zeigen eine ermutigende Tendenz zu betriebswirtschaftlichen Grundsätzen.

## Branche

Jörg Wild, Rolf Meyer, Niklaus Mäder  
**9 Betriebswirtschaftliche Grundsätze gewinnen an Bedeutung**

Heike Worm, Karolin Leukert  
**14 Anreizregulierung der Netze bei steigenden Kosten**

Peter Imfeld  
**19 Entflechtung von Energieversorgungsunternehmen nach EU-Recht**

Irina Munz, Anna Paltauf, Götz Walter  
**24 Subventionen für erneuerbare Energien in Deutschland**

**28 Hybridleitungen beschleunigen den Bau von Stromautobahnen**

**30 300 élèves à la centrale de Hagneck**

**31 Arbeiten grosse Verteilnetzbetreiber günstiger als kleine?**

Heike Worm, Karolin Leukert  
**14 Anreizregulierung der Netze bei steigenden Kosten**

Seit 2012 besteht in Schweden ein neues System zur Anreizregulierung der Netze. Dabei wird im Voraus eine Erlösobergrenze für eine Regulierungsperiode von vier Jahren festgelegt. Damit sollen den Netzbetreibern Anreize zur Effizienzsteigerung gegeben werden, ohne die Investitionen in die Elektrizitätsnetze zu behindern.

## Technologie

Radomir Novotny  
**34 Erste Erfahrungen mit Batteriespeichern**

Gaspard Lugrin et al.  
**39 La vulnérabilité des réseaux en cas d'attaques électromagnétiques**

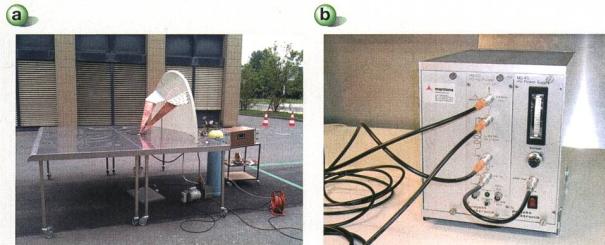
Daniel Klauser  
**44 Das Netz für die Fotovoltaikzukunft planen**

Salah Boukhaoua  
**49 Offene Fragen im Smart Metering**

**53 Du cœur de la LED au système d'éclairage complet**

**53 Salon Energissima**

**54 Panorama**



Gaspard Lugrin et al.

**39****La vulnérabilité des réseaux en cas d'attaques électromagnétiques**

Quels impacts pourraient avoir des interférences électromagnétiques intentionnelles (IEMI) sur les réseaux électriques ? Un projet de recherche est en cours pour tenter de les qualifier et quantifier. La première étape a consisté à caractériser les sources d'IEMI ainsi qu'à passer en revue les sources référencées.



Pia Thür

**Titelbild**

Das bilaterale Stromabkommen soll neu verhandelt werden. Dabei stellt die mögliche Übernahme des EU-Rechts Schweizer Energieunternehmen vor Herausforderungen.

**Photo de couverture**

L'accord bilatéral sur l'électricité doit être renégocié. L'éventuelle reprise du droit européen confrontera les entreprises électriques suisses à de nouveaux défis.

**VSE/AES**

- 56** Meinung Opinion
- 57** Die politische Feder La plume politique
- 58** Neue Mitarbeitende des VSE
- 59** Recht – Bundesgerichtliches zu den Wasserrechtskonzessionen
- 61** Vorabendgespräche 2013

**Rubriken/Rubriques**

- |           |                 |                   |
|-----------|-----------------|-------------------|
| <b>3</b>  | Editorial       | Editorial         |
| <b>6</b>  | Inspiration     | Inspiration       |
| <b>55</b> | Leserbrief      | Lettre de lecteur |
| <b>75</b> | Veranstaltungen | Manifestations    |
| <b>77</b> | Bücher          | Livres            |
| <b>78</b> | Produkte        | Produits          |
| <b>82</b> | Impressum       | Impressum         |
| <b>83</b> | Inserenten      | Annonceurs        |
| <b>85</b> | Cartoon         | Cartoon           |
| <b>86</b> | Forum           | Forum             |

**Electrosuisse**

- 62** Perspektiven Perspectives
- 63** Auswirkungen der dezentralen Einspeisung
- 64** «Smart Home» in der Umweltarena
- 65** News Nouvelles
- 66** Willkommen bei Electrosuisse
- 67** ESTI: Keine Werbung mit dem Schweizerwappen
- 68** ESTI: Pas de publicité avec les armoiries de la Confédération
- 69** ESTI: Nessuna pubblicità con lo stemma svizzero
- 70** CES: Normenentwürfe und Normen  
CES : Projets de normes et normes