

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 103 (2012)
Heft: 7

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: 07.02.2026

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



Thomas Conrad

11 Wenn Wissen zum versorgungskritischen Faktor wird

Swissgrid übernimmt dieses Jahr die Eigentümerverantwortung für das Übertragungsnetz. Hierfür läuft gegenwärtig ein Projekt, um den Wissentransfer von den bisherigen Eigentümerinnen sicherzustellen. Der Artikel beleuchtet Elemente und Erfolgsfaktoren des Vorhabens.

Branche

Kurt Wiederkehr

8 Die Akzeptanz von Infrastrukturprojekten verbessern

Thomas Conrad

11 Wenn Wissen zum versorgungskritischen Faktor wird

Roger W. Sonderegger

14 Eignerstrategie bei öffentlichen Energieversorgungsunternehmen

17 Balade au fil de l'Aubonne – en chemin avec Christian Jan

19 Gibt es das Nimby-Phänomen?

20 Eindrücke von den Powertagen 2012

21 Baugesuch für Gaskombikraftwerk eingereicht

23 75 Jahre Fachkommission für Hochspannungsfragen

Daniel Schär et al.

24 Elektrofahrzeuge als schaltbare Nutzlast

Erneuerbare Energien lassen sich nicht vorschreiben, wann sie Strom produzieren sollen. Durch Trennen von Verbrauchern vom Netz bei knappem Stromangebot kann das Netz entlastet werden. Mit intelligenten Ladeplänen kann auch die E-Mobilität einen wertvollen Beitrag leisten.

Technologie

Daniel Schär et al.

24 Elektrofahrzeuge als schaltbare Nutzlast

Rolf Hofstetter, Rudolf Tanner

28 Wo liegen die Grenzen der mobilen Kommunikation?

Jean-Pierre Tinguely

DéTECTEURS de victimes d'avalanche

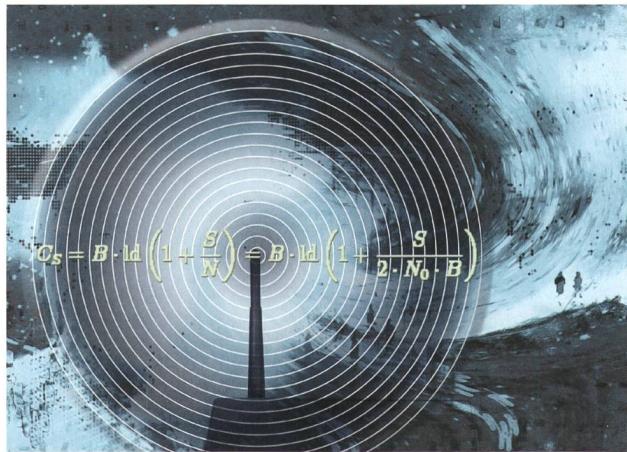
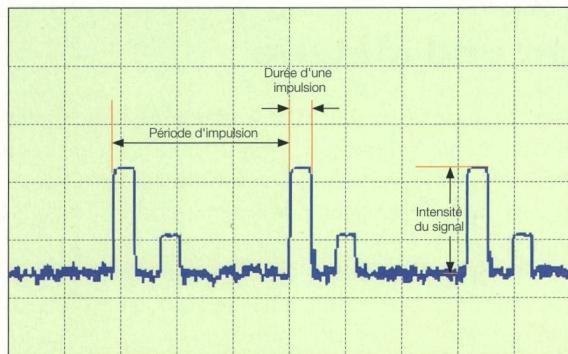
35 Rolf Wideröe und das Betatron

38 Le potentiel des nanotechnologies

38 Umbrail: Elektromobilität für die Rennstrecke

39 Maschinenmenschen

40 Panorama



Pia Thür

Jean-Pierre Tinguely

31**DéTECTEURS DE VICTIMES D'avalanche**

Lorsqu'une avalanche s'est produite, la localisation des personnes ensevelies doit être entreprise sans tarder par leurs compagnons à l'aide de détecteurs de victimes d'avalanche. Or plusieurs générations de ces dispositifs sont actuellement en usage. Cet article dévoile leur fonctionnement, leurs particularités et leur compatibilité.

VSE/AES

- 43** Meinung Opinion
- 44** Die politische Feder La plume politique
- 45** Steuerbefreiung bei der Ausgliederung von Stromversorgern – Teil 1
- 47** VSE begrüßt neue Mitarbeitende
- 47** Behauptungen und Antworten zur Stromzukunft
- 48** Des affirmations et leurs réfutations sur l'avenir de l'électricité
- 49** Studie «Wege in die neue Stromzukunft» weckt Interesse der Medien

Titelbild

Die Smartphone- und Tablet-Dichte wächst kontinuierlich – mit ihr auch der Datenbedarf. Zahlreiche Faktoren limitieren aber die begehrte Datenübertragung.

Photo de couverture

Le nombre des smartphones et tablettes croît continuellement ainsi que le volume des données associées. Or de nombreux facteurs limitent la transmission des données requise.

Electrosuisse

- 50** Meinung Opinion
- 51** Mitgliederumfrage Enquête auprès des membres
- 52** Sondaggio tra i soci
- 52** Instandhaltung von Energieanlagen
- 53** News Nouvelles
- 54** CES: Normenentwürfe und Normen CES: Projets de normes et normes

Rubriken / Rubriques

3	Editorial	Editorial
6	Inspiration	Inspiration
61	Veranstaltungen	Manifestations
64	Bücher	Livres
65	Produkte	Produits
68	Impressum	Impressum
68	Inserenten	Annonceurs
69	Cartoon	Cartoon
70	Forum	Forum