

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 103 (2012)
Heft: 7

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: 29.03.2025

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



- 11** Thomas Conrad
Wenn Wissen zum versorgungskritischen Faktor wird
 Swissgrid übernimmt dieses Jahr die Eigentümerverantwortung für das Übertragungsnetz. Hierfür läuft gegenwärtig ein Projekt, um den Wissenstransfer von den bisherigen Eigentümerinnen sicherzustellen. Der Artikel beleuchtet Elemente und Erfolgsfaktoren des Vorhabens.

Branche

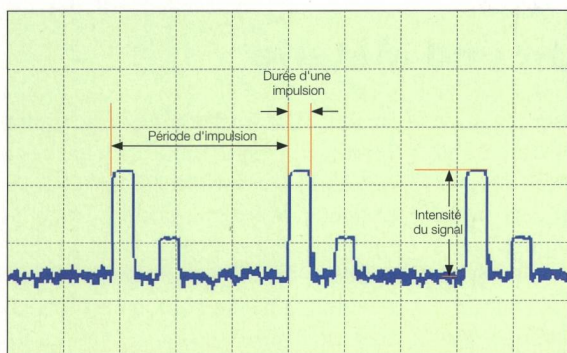
- 8** Kurt Wiederkehr
Die Akzeptanz von Infrastrukturprojekten verbessern
- 11** Thomas Conrad
Wenn Wissen zum versorgungskritischen Faktor wird
- 14** Roger W. Sonderegger
Eignerstrategie bei öffentlichen Energieversorgungsunternehmen
- 17** Balade au fil de l'Aubonne – en chemin avec Christian Jan
- 19** Gibt es das Nimby-Phänomen?
- 20** Eindrücke von den Powertagen 2012
- 21** Baugesuch für Gaskombikraftwerk eingereicht
- 23** 75 Jahre Fachkommission für Hochspannungsfragen



- 24** Daniel Schär et al.
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

- 24** Daniel Schär et al.
Elektrofahrzeuge als schaltbare Nutzlast
- 28** Rolf Hofstetter, Rudolf Tanner
Wo liegen die Grenzen der mobilen Kommunikation?
- 31** Jean-Pierre Tinguely
Détecteurs de victimes d'avalanche
- 35** Norbert Lang
Rolf Wideröe und das Betatron
- 38** Le potentiel des nanotechnologies
- 38** Umbrail: Elektromobilität für die Rennstrecke
- 39** Maschinenmenschen
- 40** Panorama



31

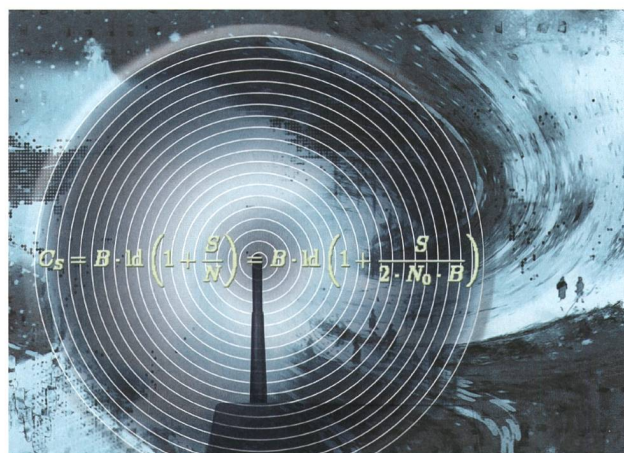
Jean-Pierre Tinguely

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 | Annonces |
| 69 | Cartoon | Cartoon |
| 70 | Forum | Forum |