Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin.ch : Fachzeitschrift und Verbandsinformationen von Electrosuisse, VSE = revue spécialisée et informations des associations Electrosuisse, AES**

Band (Jahr): **103 (2012)**

Heft 7

PDF erstellt am: **30.05.2024**

**Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

**Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

**http://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 Wissenstransfer von den bisherigen Eigentümerinnen sicherzustellen. Der Artikel beleuchtet Elemente und Erfolgsfaktoren des Vorhabens.

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.

## 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

## 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
**31 Détecteurs de victimes d'avalanche**

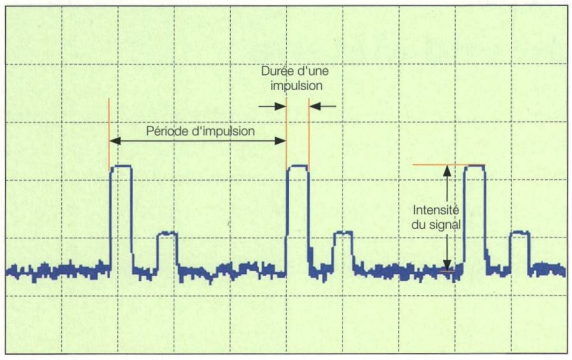
Norbert Lang
**35 Rolf Wideröe und das Betatron**

**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.

Pia Thür

**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.

## 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

## 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