

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 102 (2011)
Heft: 10

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

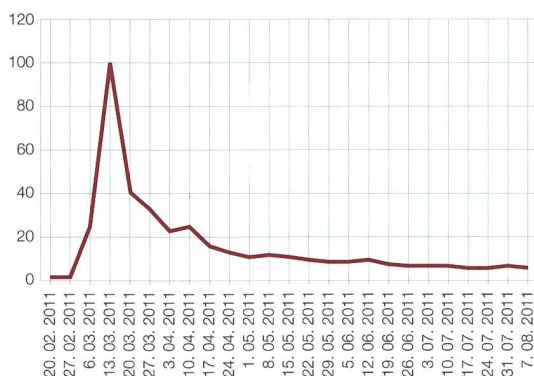
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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: 30.03.2025

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



8 Hans Peter Arnold
Geringe Halbwertszeit der Aufmerksamkeit – Beispiel Fukushima
 Die moderne Mediengesellschaft stellt die Elektrizitätsbranche vor schwierige Herausforderungen. Die kurzlebigen Trends und abrupten Meinungsumschwünge vertragen sich schlecht mit der notwendigen nachhaltigen Akzeptanz für Grossinvestitionen. Der Artikel beleuchtet die Problematik und zeigt Lösungsansätze.

Branche

8 Hans Peter Arnold
Geringe Halbwertszeit der Aufmerksamkeit – Beispiel Fukushima

12 Cornelia Gogel
Verfahren bei Übertragungsleitungen

16 Alain Giorla, Théodore Chappex
Le vieillissement des barrages

19 Neues Informationszentrum über nukleare Entsorgung eröffnet

19 Überarbeitete Richtlinie zur Sicherheit auf Hochspannungsleitungen

21 Energyday11: Effizienz ist Programm



22 Bernhard Stamm
Das European Rail Traffic Management System – Eisenbahn ohne Lichtsignale
 Sicherer Eisenbahnverkehr ohne Lichtsignale ist teilweise bereits Realität und wird langfristig zur Norm werden. Die Schweizer Bahnen setzen schon heute auf gewissen Strecken das European Train Control System ein und erreichen so auch bei hohen Geschwindigkeiten eine dichte Zugfolge.

Technologie

22 Bernhard Stamm
Die Eisenbahn ohne Lichtsignale

26 Jan A. Vetterli, Patrick Probst, Wolfgang Kröger
Zuverlässigkeitsanalyse eines 440/110-kV-Umspannwerkes

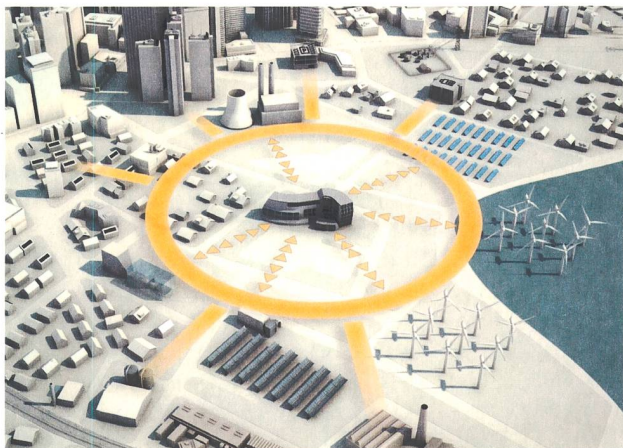
31 Richard Link
Les centres de contrôle sont-ils vulnérables ?

35 Jacques McMillan
CE-Kennzeichnung: Der Schlüssel zu Europas Märkten

36 World Engineers' Convention 2011
 World Engineers' Convention 2011

36 IBM Technology Day

37 Panorama Panorama



Pia Thür

31

Richard Link

Les centres de contrôle sont-ils vulnérables ?

Le ver informatique Stuxnet a apporté une nouvelle dimension à la menace existante sur les infrastructures critiques telles que les centres de contrôle des réseaux électriques. Quelles leçons pouvons-nous en tirer ? Qui doit assumer la responsabilité lors d'une attaque ? Et surtout, ces systèmes de conduite sont-ils vulnérables ?

Titelbild

Arbeiten an Hochspannungsleitungen sind mit Gefahren verbunden. Deshalb braucht es hier strenge Richtlinien. Diesen und anderen Sicherheitsaspekten widmet sich das Heft.

Photo de couverture

Les travaux sur les lignes à haute tension comportent des dangers. C'est pourquoi des directives strictes sont nécessaires. Ce numéro traite des divers aspects de sécurité.

VSE / AES

- 40 Meinung Opinion
- 41 Die politische Feder La plume politique
- 42 Eurelectric: Die Anliegen in Europa stärker einbringen
- 43 Recht: Datenschutz bei digitalen Stromzählern – Teil 2
- 45 Journée des directeurs et cadres (rétrospective)
- 46 Mit unkonventionellen Methoden Sympathien gewinnen – Tagungsbericht

Electrosuisse

- 47 Meinung Opinion
- 48 News Nouvelles
- 48 Willkommen bei Electrosuisse
- 51 ESTI: Leichter Rückgang bei den Elektrounfällen 2010
- 53 ESTI: Légère diminution des accidents électriques en 2010
- 55 ESTI: Leggero calo del numero di infortuni da elettricità nel 2010
- 57 CES: Normenentwürfe und Normen
CES: Projets de normes et normes

Rubriken / Rubriques

- | | | |
|----|-----------------|-------------------|
| 3 | Editorial | Editorial |
| 6 | Inspiration | Inspiration |
| 39 | Leserbrief | Lettre de lecteur |
| 64 | Veranstaltungen | Manifestations |
| 68 | Bücher | Livres |
| 69 | Publitem | Publitem |
| 70 | Produkte | Produits |
| 72 | Impressum | Impressum |
| 72 | Inserenten | Annonces |
| 73 | Cartoon | Cartoon |
| 74 | Forum | Forum |