

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 103 (2012)
Heft: 6

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](#)

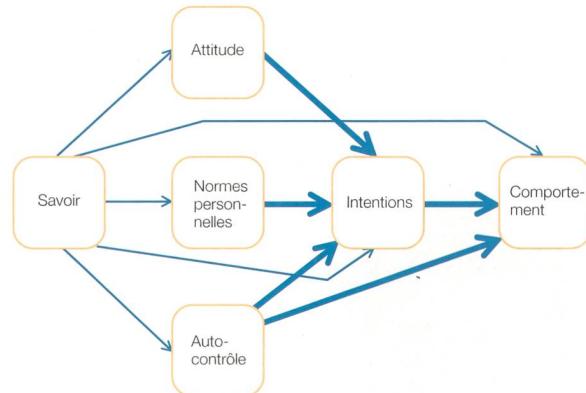
Terms of use

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>

| Akteure | Behörden und Industriexperten | Externe Wissenschaftler | Betroffene Akteure | Bevölkerung |
|---------------|--|---|---|---------------------|
| Partizipation | Maximieren des Wissens über Risiken und Vermeidungsansätze | Einbezug aller Akteure, um gemeinsam über das weitere Vorgehen zu entscheiden | Gesellschaftliche Debatte über Chancen und Gefahren | |
| Risikotyp | Einfachheit | Komplexität | Unsicherheiten | Widersprüchlichkeit |



Roman Höngg et al.

8 Unsicherheit durch Zusammenspiel von Experten und Bevölkerung meistern

Eine Umfrage bei Fachleuten klärte, wie der Umgang mit Risiken in der Energieversorgung zu gestalten ist und welche Bedeutung ihr im Vergleich mit anderen gesamtgesellschaftlichen Risikothemen zukommt. Der Beitrag stellt die wichtigsten Erkenntnisse der Befragung vor.

Branche

Roman Höngg et al.

8 Unsicherheit durch Zusammenspiel von Experten und Bevölkerung meistern

Fabrizio Butera (interview)

12 Convaincre plutôt que contraindre

Peter Graf

15 St. Gallens Weg in die Zukunft – Das prämierte Energiekonzept 2050

Niklaus Mäder

18 Ein kleiner Rhein bei Rheinfelden – Das neue Fischaufstiegsgewässer

20 Deutsches Netz war im Winter nur mit Mühe stabil

21 Kontroverses Gutachten zur Sanierung der Restwassermenge bei Rheinau

Fabrizio Butera (interview)

12 Convaincre plutôt que contraindre
Malgré les campagnes de sensibilisation aux économies, les Suisses ont tendance à consommer toujours plus d'énergie. Alors, comment enrayer cette spirale coûteuse ? Le professeur Fabrizio Butera est persuadé qu'en recourant à des mesures non contraignantes appropriées, il est possible d'obtenir de meilleurs résultats.

Technologie

Vitaliy Vovk

23 Messung von Gaskonzentrationen mit thermischen Strömungssensoren

Markus Weinländer

27 Industrielle Identifikation

Danick Briand, Adrian Ionescu

30 La récolte d'énergie pour les micro- et nanosystèmes autonomes

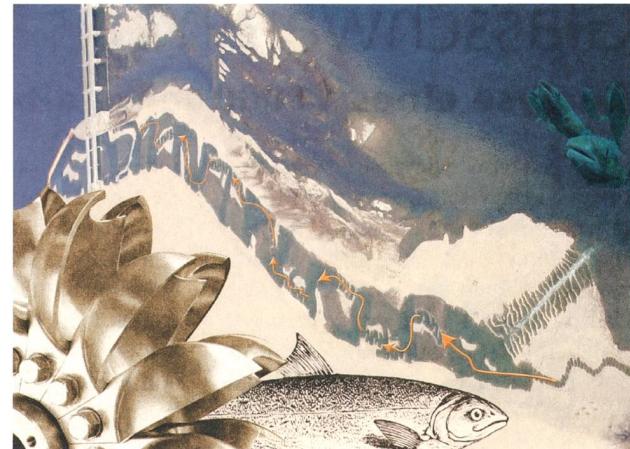
37 Panorama Panorama



Markus Weinländer

27 Industrielle Identifikation

War es früher das Hauptziel in der Industrie, möglichst grosse Mengen des immer gleichen Erzeugnisses immer günstiger herzustellen, geht es heute in vielen Branchen um die Beherrschung einer immer grösseren Variantenvielfalt. In diesen Prozessen spielt die industrielle Identifikation eine Schlüsselrolle.



Pia Thür/Bildquelle: Energiedienst

VSE/AES

- 38 Meinung Opinion
- 39 Die politische Feder La plume politique
- 40 Generalversammlung: Neue Situation Assemblée générale : une nouvelle donne
- 40 Behauptungen und Antworten zur Stromzukunft Schweiz
- 41 Recht: Neue Datendurchleitung generiert Plangenehmigungsverfahren
- 43 Des affirmations et leurs réfutations sur l'avenir de l'électricité

Rubriken / Rubriques

- | | |
|--------------------|----------------|
| 3 Editorial | Editorial |
| 6 Inspiration | Inspiration |
| 55 Veranstaltungen | Manifestations |
| 58 Bücher | Livres |
| 59 Produkte | Produits |
| 61 Publertexte | Publertextes |
| 65 Inserenten | Annonceurs |
| 66 Impressum | Impressum |
| 67 Cartoon | Cartoon |
| 68 Forum | Forum |

Electrosuisse

- 44 Meinung Opinion
- 45 IEC 61 850
- 45 Forum Electrosuisse : le paysage énergétique en 2040
- 46 News
- 46 Willkommen bei Electrosuisse
- 47 ESTI: Marktüberwachung 2011
- 48 ESTI: Surveillance du marché en 2011
- 49 ESTI: Sorveglianza del mercato 2011
- 50 CES: Normenentwürfe und Normen
CES: Projets de normes et normes