

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 105 (2014)
Heft: 11

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

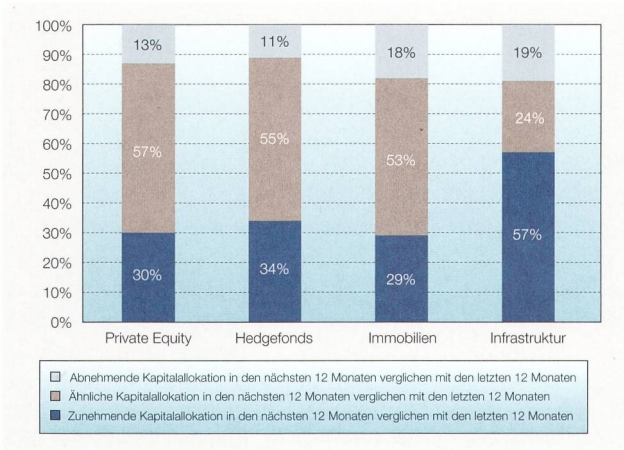
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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: 19.03.2025

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



9 Dominik Bollier, Roland Dörig
Investitionen von institutionellen Anlegern in Energieinfrastruktur
 Historisch wurde das Eigenkapital für Investitionen in Schweizer Energieinfrastruktur vorwiegend von den heimischen Energieversorgern bereitgestellt. Seit einiger Zeit stehen auch Anlagegefässe von institutionellen Investoren dafür bereit. Diese stellen andere Anforderungen an die Struktur einer solchen Investition.

Branche

9 Dominik Bollier, Roland Dörig
Investitionen von institutionellen Anlegern in Energieinfrastruktur

12 Benoît Géhant, Carlo Todde
Maintenance des centrales hydroélectriques

16 Erwin Solleder
Investitionen in erneuerbare Energien im europäischen Umfeld

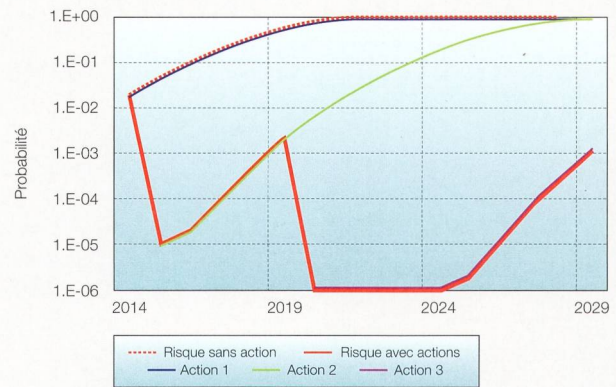
22 Investitionen in die Energieinfrastruktur erleichtern

24 Volle Strommarktöffnung: Vernehmlassung gestartet

25 Swissmig-Tagung: Wege zum sicheren Energiesystem

26 Gefährdungen erkennen – aus Fehlern lernen

27 Grossauftrag für HGÜ-Seekabelverbindung in Schottland



12 Benoît Géhant, Carlo Todde
Maintenance des centrales hydroélectriques
 La situation du marché de l'électricité, avec des prix extrêmement bas que l'on connaît actuellement, pousse les producteurs hydroélectriques à différer leurs investissements. Mais jusqu'où peut-on aller dans la réduction des budgets sans compromettre la pérennité des infrastructures ? Optimisation d'un programme d'investissements.

Technologie

28 Horst-Michael Prasser
Innovation bei Kernreaktoren

32 Gilles Desthieux et al.
Analyse de potentiel solaire sur les toitures en vue d'installations PV

ETG-Fokus / Focus ETG

38 Claude Urbani, Ernesto Casartelli
Bessere Nutzung der Flusskraft

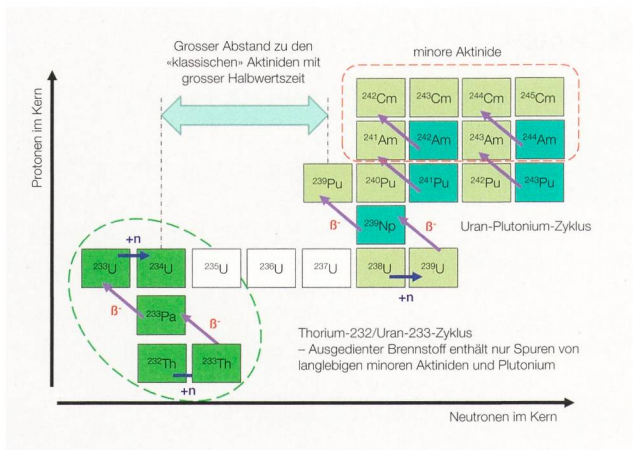
42 ETG-Kabeltagung 2014

43 Eindrücke von der ETG-Kabeltagung

Praxis

45 Georg Köppl
Warum nicht «Sammelknoten» statt Sammelschiene?

47 IEEE-Award für altes Wasserkraftwerk Rheinfelden



28 Horst-Michael Prasser
Innovation bei Kernreaktoren: Kugelhaufen, Salzschnmelze, Thorium
 In der öffentlichen Wahrnehmung ist die Kernenergie eine Hochrisikotechnologie. Barrieren können – wie uns Fukushima gezeigt hat – versagen. Zudem fragt man sich, wie der ausgediente Kernbrennstoff sicher entsorgt werden kann. Ein Blick auf Technologien, die diese Situation entschärfen könnten.



Ethan Oelman Photography

Titelbild
 In den nächsten Jahren und Jahrzehnten müssen mehrere Milliarden Franken in die Energieinfrastruktur investiert werden. Dies erfordert neue Finanzierungsmodelle.

Photo de couverture
 Au cours des prochaines années et décennies, plusieurs milliards de francs devront être investis dans l'infrastructure énergétique. Ce qui implique de nouveaux modèles de financement.

VSE / AES

- 48 Meinung Opinion
- 49 Die politische Feder La plume politique
- 51 Recht – Einsatz von Drohnen im Netzbereich
- 53 Betriebsleitertagung 2014
- 54 Lehrlingsevent 2014
- 55 Journée des apprentis 2014
- 56 Marktöffnung: Stellungnahme des VSE
Ouverture du marché: prise de position de l'AES
- 58 Journées des directeurs et cadres 2014

Diverse / Divers

- 3 Editorial Éditorial
- 6 Inspiration Inspiration
- 31 Leserbrief Lettre de lecteur
- 83 Veranstaltungen Manifestations
- 85 Bücher Livres
- 90 Impressum Impressum
- 91 Forum Forum

Electrosuisse

- 60 Perspektiven Perspectives
- 61 NIN 2015 – was ist neu?
- 62 CES-Konferenz 2014 mit IEC-1906-Award
- 63 News Nouvelles
- 64 Willkommen bei Electrosuisse
- 67 ESTI: Wirksame technische Aufsicht über die Installationsarbeiten
- 69 ESTI: Surveillance technique efficace des travaux d'installation
- 71 ESTI: Sorveglianza tecnica efficace dei lavori d'installazione
- 74 CES: Normenentwürfe und Normen
CES: Projets de normes et normes