

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 103 (2012)
Heft: 8

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

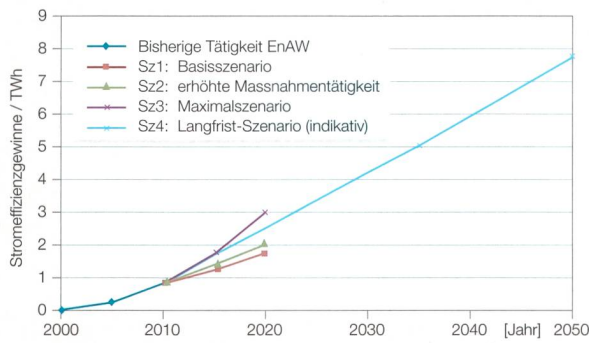
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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>



8 Armin Eberle, Martin Jakob
Leistungen und Potenzial beim Stromsparen in der Wirtschaft
 In einer Studie ermittelte die Energie-Agentur der Wirtschaft die Entwicklung der Energieeffizienz der einzelnen wirtschaftlichen Sektoren und Branchen während des letzten Jahrzehnts. Gleichzeitig projizierte sie in Szenarien das Einsparpotential bis 2020 und 2050.

Branche

8 Armin Eberle, Martin Jakob
Leistung und Potenzial beim Stromsparen in der Wirtschaft

12 Martin Kernen (interview)
Des outils rentables pour diminuer la consommation énergétique

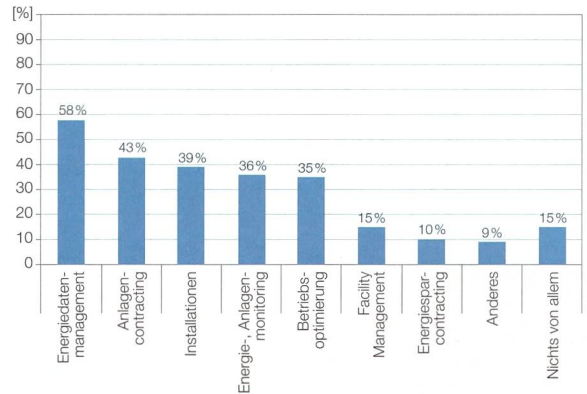
14 Urs Zweifel
Wie Schweizer Stromversorger zur Energieeffizienz stehen

17 Wieso Netzbetreiber risikogerecht zu entschädigen sind

19 Ein Bündel von Ratschlägen der IEA für die Schweiz

20 Swiss Eco Leaders Day: Repenser le paysage énergétique de demain

21 Energieeffizienz-Perspektiven am Eco2friendly-Day



14 Urs Zweifel
Wie Schweizer Stromversorger zur Energieeffizienz stehen
 Mittels Umfrage liess der VSE das Verhältnis der Schweizer Elektrizitätsversorgungsunternehmen zur Energieeffizienz klären. Untersucht wurden unter anderem das Rollenverständnis, die bisherige Tätigkeit, das Marktvolumen sowie die Zukunftserwartungen.

Technologie

23 André Schärer
Effiziente Gleichstromversorgung im Rechenzentrum

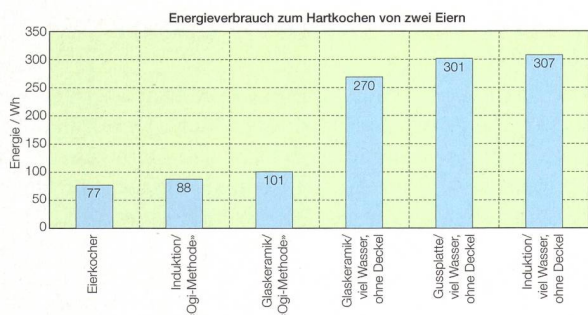
27 A. Michel, J. Nipkow, T. Venzin, E. Bush
Energieeffizienz von Kochmethoden

33 A. Hutter, E. Onillon, S. Malik, J. Krauss
Nouveau concept de régulation intelligente

38 Conrad U. Brunner et al.
Energieeffiziente elektrische Antriebe

42 C. Besson, G. Mischler, P. Ecoeur, C. Paccaud
Entraînement des pompes centrifuges à vitesse variable

46 Panorama



27

A. Michel, J. Nipkow, T. Venzin, E. Bush
Energieeffizienz von Kochmethoden
 «Kochen», also die Zubereitung warmer Speisen und Getränke, macht einen bedeutenden Teil des Haushalt-Stromverbrauchs aus, typischerweise 10 bis 15 %. Zwar hat der Anteil gegenüber früher abgenommen, aber die Effizienzpotenziale sind sehr gross. Eine Studie zeigt nun das Optimierungspotenzial auf.



Titelbild

Das Potenzial im Bereich Energieeffizienz ist in der Schweiz beachtlich. Der innovative Hausbau stellt nur eine der Möglichkeiten dar.

Photo de couverture

Le potentiel dans le domaine de l'efficiéce énérgétique est conséquent en Suisse. La construction innovante n'est que l'une de ces possibilités.

VSE / AES

- 48 Meinung Opinion
- 49 Die politische Feder La plume politique
- 51 Steuerbefreiung bei der Ausgliederung von Stromversorgern – Teil 2
- 53 E-Invoicing im Strommarkt Schweiz
- 56 Studie zur Situation der Schweizer Strombranche vorgestellt
- 56 Behauptungen und Antworten zur Stromzukunft
- 57 Jubilarenefeier: Keine langen Gesichter in Langenthal
- 58 Des affirmations et leurs réfutations sur l'avenir de l'électricité
- 59 Protokoll der 123. ordentlichen Generalversammlung
- 61 Procès-verbal de la 123^e Assemblée générale ordinaire

Electrosuisse

- 64 Meinung Opinion
- 65 ITG-Tagung Sicherheit
- 66 ETH-Elektrofahzeug erhält Zulassung
- 68 Willkommen bei Electrosuisse
- 69 CES: Normenentwürfe und Normen
CES: Projets de normes et normes
- 77 ESTI: Tagung «Erdbebensicherung der elektrischen Energieverteilung in der Schweiz»
- 79 ESTI: Publikationen
- 82 ESTI: Publications
- 85 ESTI: Pubblicazioni

Rubriken / Rubriques

- | | | |
|-----|-----------------------|----------------|
| 3 | Editorial | Editorial |
| 6 | Inspiration | Inspiration |
| 47 | Leserbrief/Korrigenda | |
| 98 | Veranstaltungen | Manifestations |
| 102 | Bücher | Livres |
| 103 | Produkte | Produits |
| 106 | Impressum | Impressum |
| 107 | Cartoon | Cartoon |
| 108 | Forum | Forum |