

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **106 (2015)**

Heft 8

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

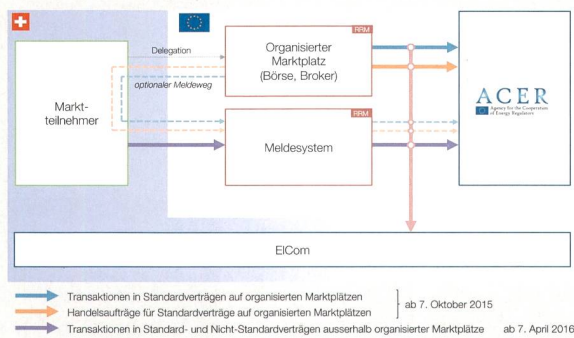
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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>



9 Michael Beer
Datenmeldepflichten im Energiehandel
 Bald vier Jahre nach Inkrafttreten der REMIT-Verordnung steht den Teilnehmern europäischer Strom- und Gasmärkte nun die grösste Herausforderung bevor: Im Oktober startet in der EU die Meldepflicht für Standardverträge, die an organisierten Handelsplätzen abgeschlossen werden. Schweizer Unternehmen müssen die Daten gleichzeitig auch an die EICOM rapportieren.

Branche

9 Michael Beer
Datenmeldepflichten im Energiehandel

Cornelia Kawann

13 **Transparenz und Integrität am Energiemarktplatz Schweiz**

Davide Orifici

17 **Die Rolle der Schweiz im grenzüberschreitenden Stromhandel**

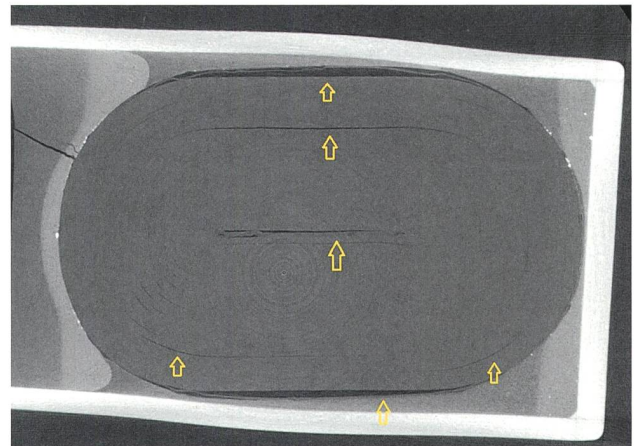
Mélanie Guittet, Massimiliano Capezzali

22 **Le Jatropha comme biocarburant durable en Afrique de l'Ouest**

27 Fotovoltaik-Testanlage am Walensee

28 Interview mit Klima- und Energiepolitik-Experte Oliver Geden

31 Forschungsprojekt zu energieeffizienten Wärmepumpen



54 Peter Jacob
Langzeitausfälle bei Entstörkondensatoren
 Um den Eintrag von Störtransienten der Leistungselektronik in die Verteilernetze zu minimieren, werden bei PV-Umrichtern Filtersysteme mit Folienkondensatoren eingesetzt. Bei solchen Kondensatoren kam es in letzter Zeit immer wieder zu Ausfällen mit teils erheblichen Folgeschäden. Ein Blick auf die Ursachen.

Technologie

32 Peter Schönenberger
Le système Eu.bac de certification de l'efficacité énergétique des bâtiments

37 Peter Schönenberger
Zertifizierte Energieeffizienz in Gebäuden mit Eu.Bac-System

42 Markus Christen
Licht-Betriebsgeräte im Vergleich

ITG/ETG-Fokus

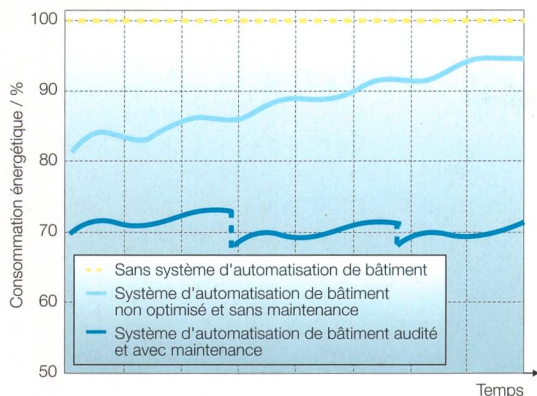
46 Carsten Möllers
Lichtsteuerung und Gebäudeautomation – quo vadis?

51 Cigré-Tagung «Smart Grids» in Olten

Praxis

54 Peter Jacob
Langzeitausfälle bei Entstörkondensatoren

58 Empa-Seminar «Kondensatoren»

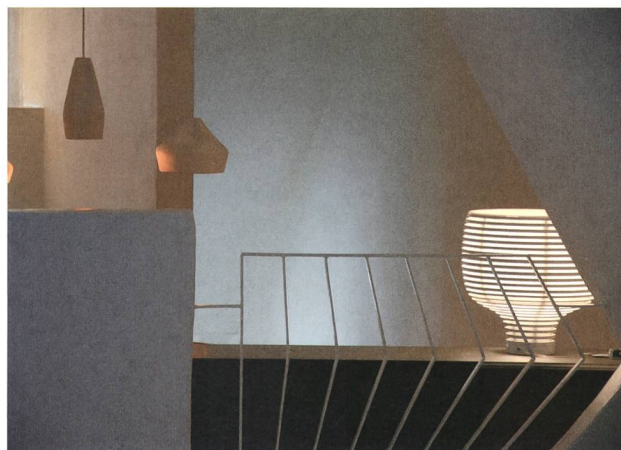


32

Peter Schönenberger

Le système Eu.bac de certification de l'efficacité énergétique des bâtiments

Jusqu'à présent, les certifications de bâtiments ne prenaient pas suffisamment en compte le potentiel d'économies d'énergie d'un système d'automatisation ainsi que les aspects liés au cycle de vie du bâtiment. Cette lacune est désormais comblée par le système d'audit Eu.bac.



Radomir Novotny

Titelbild

Wenn künstliche Beleuchtung mit indirektem Tageslicht kombiniert wird, lässt sich die Energieeffizienz auf ästhetische Weise steigern.

Photo de couverture

La combinaison d'un éclairage artificiel et de la lumière naturelle indirecte permet d'augmenter l'efficacité énergétique de manière esthétique.

VSE / AES

62 Meinung Opinion

63 Zwei neue Bereichsleiter beim VSE

Diverse / Divers

- | | | |
|----|-----------------|----------------|
| 3 | Editorial | Éditorial |
| 6 | Inspiration | Inspiration |
| 85 | Veranstaltungen | Manifestations |
| 87 | Bücher | Livres |
| 88 | Produkte | Produits |
| 90 | Ineltec | Ineltec |
| 97 | Impressum | Impressum |
| 98 | Forum | Forum |

Electrosuisse

- 65 Perspektiven Perspectives
- 66 Vers des moteurs industriels plus efficaces
- 67 News Nouvelles
- 68 CES: News CES: Nouvelles
- 70 ESTI: Sichere Elektrizität
- 72 ESTI: Sécurité électrique
- 74 ESTI: Elettricità sicura
- 76 ESTI: Suva-Kampagne «Sichere Elektrizität»
- 78 ESTI: Campagne Suva « Electricité en toute sécurité »
- 80 ESTI: Campagna Suva «Elettricità sicura»