Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **104 (2013)**

Heft 6

PDF erstellt am: **25.05.2024**

Nutzungsbedingungen

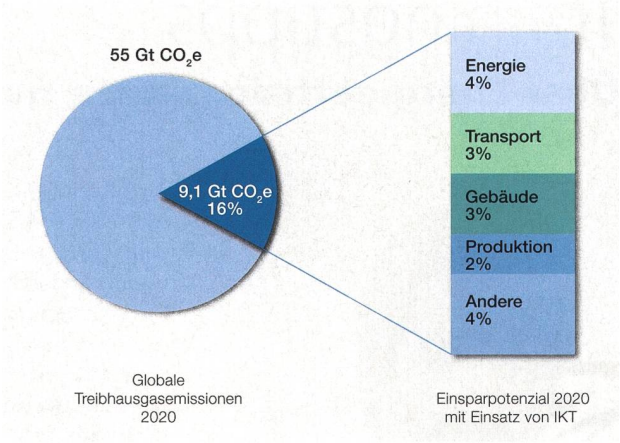
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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 Katrin Lindenberger
Effizienzziele für Energieversorger
In der Vernehmlassungsvorlage zur Energiestrategie 2050 schlägt der Bund vor, Elektrizitätslieferanten zu Stromeffizienzmassnahmen zu verpflichten. Ein ähnliches Verpflichtungssystem existiert in Dänemark bereits seit 2006. Der Artikel gibt einen Überblick über die Funktionsweise des dänischen Modells und versucht, Rückschlüsse für die Schweiz zu ziehen.

12 Niklaus Meyer, Bernhard Hämmerli
Informatik als Schlüsselfaktor für die Energieeffizienz
Rund 10% des weltweiten Stromverbrauches sind auf die IT zurückzuführen. Die Energieeffizienz wird dabei immer wichtiger. Einerseits müssen die informatikgestützten Anwendungen selbst ökologisch optimiert werden, andererseits können sie dazu beitragen, andere Wirtschaftsbereiche effizienter zu gestalten.

Branche

9 Katrin Lindenberger
Effizienzziele für Energieversorger

12 Niklaus Meyer, Bernhard Hämmerli
Informatik als Schlüsselfaktor für die Energieeffizienz

16 Armin Braunwalder, Eva Geilinger, Eric Bush
Grosse Effizienzpotenziale in gewerblichen Kühl- und Gefriermöbeln

20 **Korporation Uri heisst neues Schutz- und Nutzungskonzept gut**

21 **La SEVT et Groupe E unissent leurs forces dans le Val-de-Travers**

Technologie

22 Dominique Singy, Claude Monney, Hugo Lehmann
Frischluftkühlung in Rechenzentren

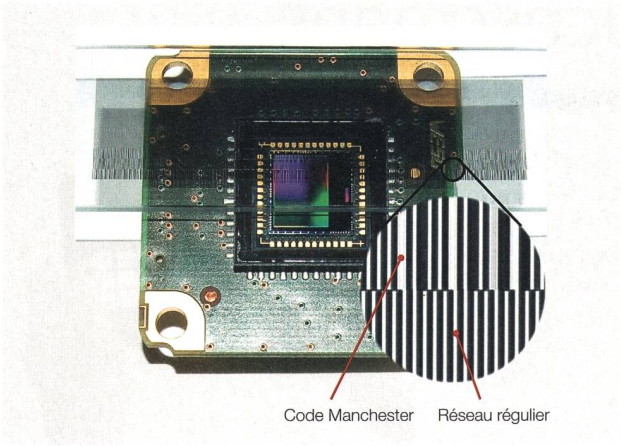
26 Eric Grenet
La technologie spaceCoder

31 Timo Tissari
Eisbrecher mit elektrischem Antrieb

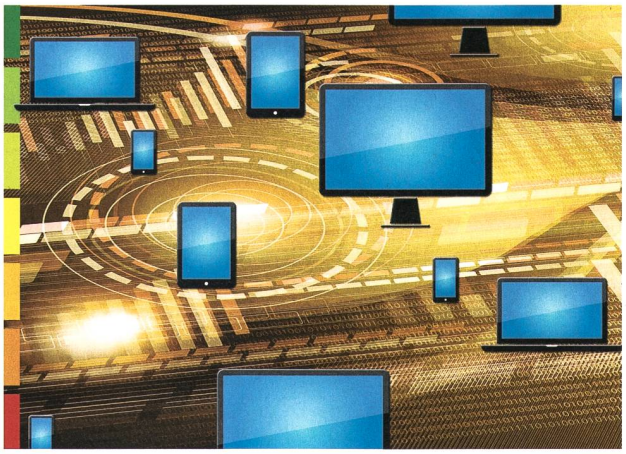
34 Gerhard Huth, Ralf Fischer
Energieeffiziente Line-Start-Synchronmotoren

38 **Optimisation de la petite centrale hydraulique du Forestay**

39 **Panorama**



26 Eric Grenet
La technologie spaceCoder
Les encodeurs optiques basés sur des capteurs de vision offrent une précision et une fiabilité sans précédent. En traitant l'image de l'ombre projetée par une plaque codée sur un capteur d'image, la position absolue d'un objet peut être mesurée avec une extrême résolution. Cette technique ne requiert aucune lentille, ouvrant la voie à des systèmes compacts et à coût réduit.


Pia Thür

Titelbild

Der Markt von Elektrogeräten wie Tablets und Smartphones wächst ungebrochen. Daher steigt insgesamt der Stromverbrauch, obwohl die Geräte immer effizienter werden.

Photo de couverture

Le marché des appareils électroniques tels que les tablettes et les smartphones croît de manière ininterrompue. De ce fait, l'ensemble de la consommation d'électricité augmente, bien que les appareils soient toujours plus efficients.

VSE / AES

42 Meinung Opinion

43 Die politische Feder La plume politique

44 Initiative zur Verbesserung der Energieeffizienz bei KMUs

46 VSE-Generalversammlung: Gesamtsystem betrachten

47 Recht – Korruptionsbekämpfung im EVU

Electrosuisse

49 Meinung Opinion

50 Elektrofahrzeuge sicher laden

51 News Nouvelles

52 Willkommen bei Electrosuisse

53 ESTI: Marktüberwachung 2012

54 ESTI: Surveillance du marché en 2012

55 ESTI: Sorveglianza del mercato 2012

56 CES: Normenentwürfe und Normen
CES : Projets de normes et normes

Rubriken / Rubriques

3 Editorial Editorial
6 Inspiration Inspiration
41 Leserbrief Lettre de lecteur
62 Veranstaltungen Manifestations
64 Bücher Livres
65 Produkte Produits
66 Impressum Impressum
67 Cartoon Cartoon
68 Forum Forum