Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **101 (2010)**

Heft 7

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Nutzungsbedingungen

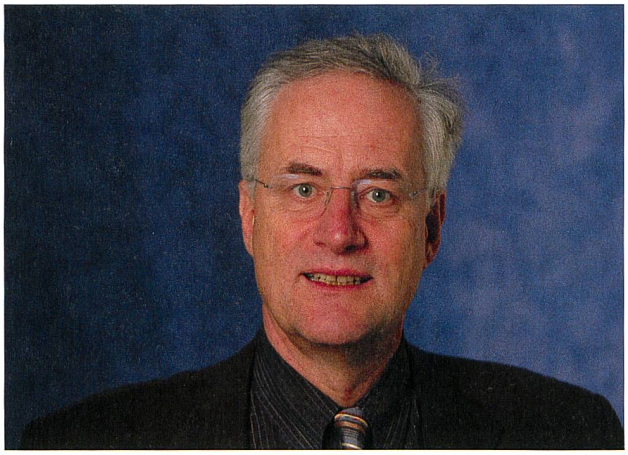
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung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

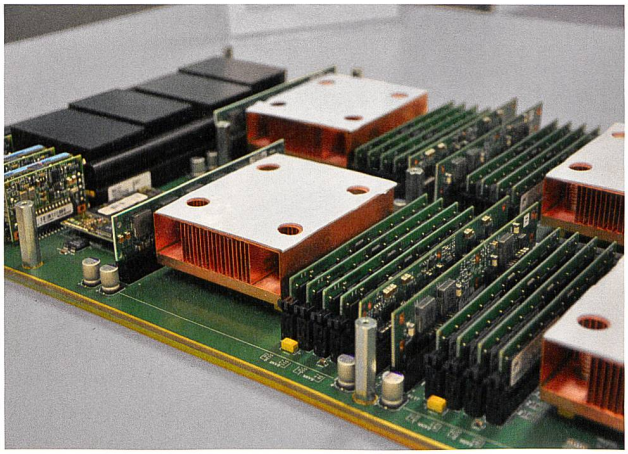
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch



12 Walter Steinmann im Interview
«Tiefstmöglicher Preis ist weder Ziel des Gesetzes noch des Regulators»
Der Direktor des Bundesamts für Energie spricht mit dem Bulletin über die Revision des Stromversorgungsgesetzes, die Rahmenbewilligungsgesuche für neue Kernkraftwerke und das angestrebte Energieabkommen mit der EU.



19 Radomir Novotny
Supercomputing im Tessin
Als im September 2009 der Cray XT5 in Manno hochgefahren wurde, wurde ein neues Kapitel im Schweizer Supercomputing aufgeschlagen – der europaweit viertschnellste Rechner steht nun der Schweizer Wissenschaft zur Verfügung. Ein Blick auf die erforderliche Infrastruktur und zwei aktuelle Forschungsprojekte.

Branche

8 Pascal G. Favre, Jérôme Levrat
Les perquisitions en droit de la concurrence

12 **Walter Steinmann, Direktor des Bundesamts für Energie, im Interview**

14 **Eiger-Klima-Schulen starten im August**

44 **Schweizerische Elektrizitätsstatistik 2009**
Statistique suisse de l'électricité 2009

Technologie

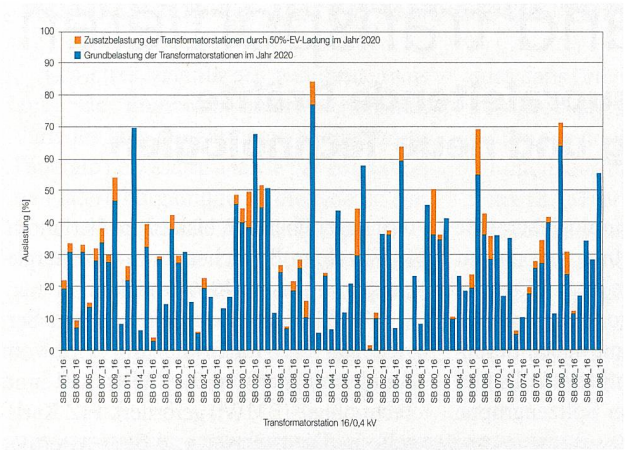
19 Radomir Novotny
Supercomputing im Tessin – Erfahrungen mit dem Cray XT5

25 René Trösch
Planification, installation et déploiement des réseaux de données

31 Andreas Bitschi, Klaus Fröhlich
Thermoelektrische Systeme in der Stromerzeugung

36 Christoph Studer, Stéphane Gerbex, Philippe Méan
Wie belasten Elektrofahrzeuge das Schweizer Stromnetz?

43 **Panorama**



36 Christoph Studer, Stéphane Gerbex, Philippe Méan
Wie belasten Elektrofahrzeuge das Schweizer Stromnetz?
Der Ersatz von 15 % aller Schweizer Autos durch Elektrofahrzeuge bis zum Jahr 2020 könnte dazu beitragen, den CO_2-Ausstoss wirksam zu verringern. Aber wie wirkt sich dies auf die Erzeugung und Verteilung elektrischer Energie aus? Könnte es eventuell Versorgungsengpässe geben?

Pia Thür

Titelbild

Die jährliche Elektrizitätsstatistik der Schweiz stellt umfangreiches Zahlenmaterial bereit.

Photo de couverture

La statistique annuelle sur l'électricité en Suisse fournit un large éventail de données chiffrées.

VSE/AES

88 Meinung Opinion

89 Die politische Feder La plume politique

90 Jubilarenfeier Fête des jubilaires

91 E-Learning: Neun Schritte zum Stromzukunfts-Kommunikator
E-learning: Neuf étapes vers le « communicateur de l'électricité »

92 Städtetagung 2010: «Eine Eignerstrategie ist für Gemeindewerke zentral»

94 Neuer Flyer «Erneuerbare Energie»
Dépliant « L'électricité renouvelable »

95 Recht – Entscheide der Elektrizitätskommission: Teil 2

97 Droit – Décisions de la Commission de l'électricité: 2e partie

Electrosuisse

99 Meinung Opinion

100 6. Jahresversammlung von Cen und Cenelec
6e Assemblée annuelle de Cen et Cenelec

101 Powertage 2010 Powertage 2010

103 Willkommen bei Electrosuisse

104 ESTI: Marktüberwachung 2009

105 ESTI: La surveillance du marché en 2009

106 ESTI: Sorveglianza del mercato 2009

Rubriken / Rubriques

3	Editorial	Editorial
6	Inspiration	Inspiration
42	Cartoon	Cartoon
107	Normen	Normes
113	Veranstaltungen	Manifestations
119	Produkte	Produits
121	Bücher	Livres
122	Impressum	Impressum
	Inserenten	Annonceurs
126	Forum	Forum