Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **96 (2005)**

Heft 20

PDF erstellt am: **30.05.2024**

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

STROMMARKT

Versorgungssicherheit und Wettbewerb

Eine repräsentative Studie gibt Einblick auf den aktuellen Stand der Vorbereitungen von schweizerischen Energieversorgern in Hinblick auf eine Liberalisierung des Strommarkts Schweiz. Seite 11

STROMMARKT UND KOMMUNALE EVU

Wirtschaftliche Grösse von EVU

Wie gross muss ein kommunales EVU sein, um wirtschaftlich zu überleben? Kommunale Elektrizitätsversorgungsunternehmen (EVU) tun gut daran, die Zeit zur Öffnung der Märkte für die strategische Klärung zu nutzen, notwendige Schlussfolgerungen zu ziehen. Seite 15

NETZE

Niedrigere Netznutzungsentgelte gefährden Versorgungssicherheit

Obwohl der Strombedarf in den vergangenen Jahren stark angestiegen ist, wurden die europäischen Versorgungsnetze aufgrund wirtschaftlicher und politischer Unsicherheiten nicht adäquat nachgerüstet, so ein Studienergebnis. Damit steige die Gefahr eines grossflächigen Stromausfalls. Seite 20

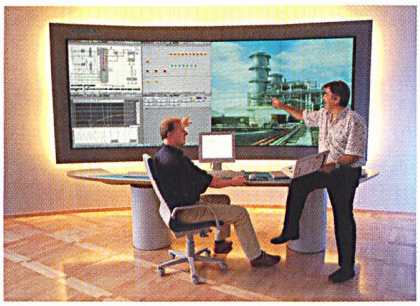
NEWS AUS DEN ELEKTRIZITÄTSUNTERNEHMEN

Kernkraftwerk Leibstadt produziert wieder

Seit 2. September produziert das Kernkraftwerk Leibstadt (KKL) wieder Strom. Revision, Brennelementwechsel, Instandhaltungsprogramme und Schadensbehebung am Generator sind abgeschlossen. Seite 58

Titelbild:
Moderne Kommunikations- und Informationsnetze machen es möglich: Auch Kraftwerke, Stromnetze und komplette Gebäude lassen sich aus der Ferne in Betrieb nehmen, warten und auch optimieren (Bild Siemens).

Photo de couverture:
Des centrales, des réseaux électriques et des bâtiments entiers peuvent aussi être mis en exploitation, entretenus et optimisés à distance, et ce, grâce aux réseaux modernes de communication et d'information. (Photo Siemens).



BULLETIN

Bulletin SEV/VSE – Bulletin SEV/AES
Zürich, 30. September 2005/Nr. 20, 96. Jahrgang

Verantwortlich für diese Nummer: Ulrich Müller, Chefredaktor, VSE, ulrich.mueller@strom.ch
Ursula Wüthrich, VSE, ursula.wuethrich@strom.ch
Telefon 062 825 25 25, Fax 062 825 25 26

Die nächste Nummer erscheint am 14. 10. 2005
Le prochain numéro sortira le 14. 10. 2005

Das Bulletin SEV/VSE wurde vom Verband SCHWEIZER PRESSE mit dem Gütesiegel für das Jahr 2004 ausgezeichnet

Publikation
FOKUSSIERT
KOMPETENT
TRANSPARENT

7 *Notiert – Noté*

FACHBEITRÄGE – ARTICLES SPÉCIALISÉS

Niklaus O. Walti, Anton Bucher
11 *Strommarktöffnung in der Schweiz – zwischen Versorgungssicherheit und Wettbewerb*

Roger W. Sonderegger
15 *Minimale wirtschaftliche Grösse von EVU*

Ruedi Zurbruegg, José Carlos Rageth
18 *Kennen Sie Ihre Stromkunden?*

Friedrich Schneider, Andrea Kollmann, Robert Tichler
20 *Niedrigere Netztarife gefährden Versorgungssicherheit*

Gerald Weiß, Norbert Aschenbrenner
26 *Höchste Verfügbarkeit dank Fernwartung*

Urs Landolf
29 *Vorinkasso – eine Lösung für säumige Zahler im Energiebereich*

32 *Den Pannen auf der Spur*

Martin Maron, Roland Dähler
34 *Zählerauslesung über das Kabelnetz in Flims*

36 *Trafoanalyse mit mathematischem Modell*

38 *Wärmepumpen lösen die Ölheizung ab*

BRANCHEN-MAGAZIN – MAGAZINE

40 *Politik und Gesellschaft – Politique et société*
43 *Technik und Wissenschaft – Technique et sciences*
45 *Firmen und Märkte – Entreprises et marchés*
49 *Organisationen – Organisations*
50 *Neuerscheinungen – Nouveautés*
50 *Veranstaltungen – Manifestations*
51 *Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations*
53 *Marktplatz – Place de marché*

VSE-NACHRICHTEN – NOUVELLES DE L'AES

55 *Mitteilungen – Communications*
58 *News aus den Elektrizitätswerken – Nouvelles des entreprises*
64 *Statistik / Statistique*
66 *Forum*

Impressum

Herausgeber/Editeurs: SEV Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik / Association pour l'électrotechnique, les technologies de l'énergie et de l'information (Electrosuisse) und/et Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen / Association des entreprises électriques suisses (VSE/AES)

Verlagsleitung/direction d'édition: Electrosuisse, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf

Redaktion Electrosuisse: Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf

Redaktion VSE: Hintere Bahnhofstrasse 10, 5001 Aarau

Erscheinungsweise/Parution: Zweimal monatlich. Im Frühjahr erscheint jeweils ein Jahresheft. / Deux fois par mois. Edition régulière d'un annuaire au printemps

Preise /Prix: Abonnement Fr. 205.–/€ 147.– (Ausland: zuzüglich Porto/Etranger: plus frais de port); Einzelnummer Fr. 12.–/€ 8,50 zuzüglich Porto/Prix au numéro Fr. 12.–/€ 8,50 plus frais de port. Das Abonnement ist in der Mitgliedschaft von Electrosuisse und VSE enthalten. L'abonnement est compris à l'affiliation d'Electrosuisse et de l'AES.

Druck/impression: Huber & Co. AG, Postfach, 8501 Frauenfeld

Nachdruck / Reproduction: Nur mit Zustimmung der Redaktion / Interdite sans accord préalable

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier / Impression sur papier blanchi sans chlore

ISSN 1420–7028

Inserateverwaltung /Administration des annonces
Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 70, Postfach 3374, 8021 Zürich, Tel. 043 444 51 08, Fax 043 444 51 01, bulletin@jean-frey.ch

Allgemeine Infos/Informations générales
Tel. 044 956 11 57 (8–12 h)
bulletin@electrosuisse.ch

Adressänderungen und Bestellungen / Changements d'adresse et commandes
Electrosuisse, MD, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, Tel. 044 956 11 21, Fax 044 956 11 22, asso@electrosuisse.ch

IS-E

Bereit für den Energiemarkt von morgen

Über 300 autonome Werke sowie Stadt- und Gemeindewerke mit über 1,4 Millionen installierten Messgeräten haben sich für IS-E und ABACUS entschieden – das komplette Informationssystem für die Energiewirtschaft.

Das führende Informationssystem für Energieversorger

- Kundeninformationssystem
- Abrechnung aller Energiearten, Gebühren und Dienstleistungen
- Flexible Produktgestaltung
- Tarif- und Sondervertragskunden
- Marketing / CRM
- Technisches Informationssystem
- Unterstützung von Ablesegeräten und Fernablesesystemen (EDM)
- Rechnungswesen mit integrierter Kostenrechnung
- Produktsimulation
- Projektrechnung / Auftragsbearbeitung
- Lohn / Human Resources
- Anlagen
- E-Business

InnoSolv AG

InnoSolv AG
Ikarusstrasse 9, CH-9015 St. Gallen
Telefon 071 314 20 00, Fax 071 314 20 01
www.innosolv.ch
info@innosolv.ch

ABACUS

Echnaton-Schoch ASW