

Objekttyp: **TableOfContent**

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

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

Heft 12

PDF erstellt am: **20.09.2024**

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

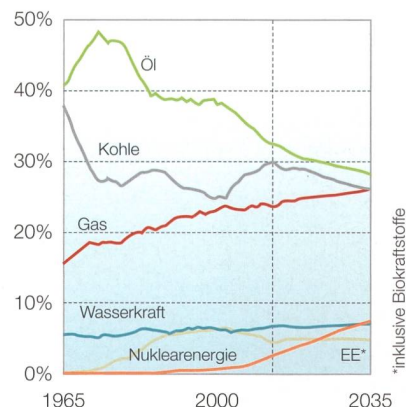
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Zukunft / Avenir

- 9 Kurt Rohrbach
Energiestrategie 2050 auf der Zielgeraden
- 10 Kurt Rohrbach
Dernière ligne droite pour la Stratégie énergétique 2050
- 11 Sandro Pfammatter
Energie-Trilemma-Index 2015
- 15 Michael Schmidt
Der Pariser Gipfel und die Zukunft der Energieträger
- 18 Pascal Sciarini
Politique énergétique et nouvelle législation
- 19 Jörg Musiolik, Michael Wurzinger
Wege zu einer neuen Systemarchitektur

Branche

- 24 Peter Hettich, Simone Walther
Skizzen zu einer sachgerechteren Anlastung der Netzkosten
- 28 Manfred Benthaus
Zulunftsgestaltende Regulierung in Stromverteilnetzen
- 32 Emanuel Thoma, Cherry Yuen, Theodor Borsche
Einfluss von Demand Side Management auf das Lastprofil der Schweiz
- 36 Sabine Erlinghagen
Demand Response als Modell mit Zukunft für die Schweiz
- 39 Das intelligente Stromnetz im Test
- 40 Freileitungsinspektionen aus der Luft
- 41 Energiepolitik: Nach der Debatte ist vor der Debatte
- 42 Smart Energy Party 2015
- 44 Mise en service de la centrale au fil de l'eau la plus moderne de Suisse
- 45 Drei Nordwestschweizer Energieversorger spannen zusammen



- 15 Michael Schmidt
Der Pariser Gipfel und die Zukunft der Energieträger
Zwar wird der Verbrauch fossiler Energieträger durch den erwarteten Anstieg des Energieverbrauchs in den kommenden Jahren leicht ansteigen. Dennoch nimmt zumindest bei Kohle und Öl die relative Bedeutung zunehmend ab. Unternehmen müssen sich heute fragen, wie die Zukunft ihres Geschäftsmodells aussieht.

Technologie

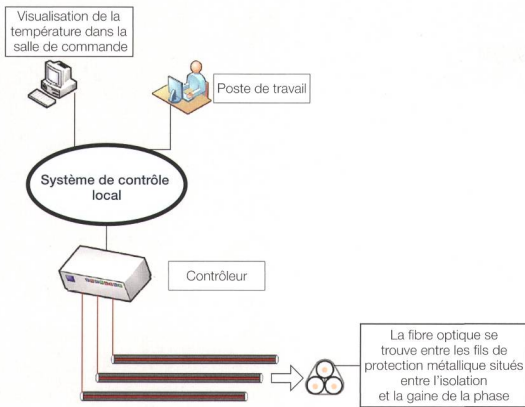
- 47 Elyane Chimi, Britta Heimbach, Jürg Bader
Monitoring de la température des câbles HT/MT
- 51 Walter Schossig
Geschichte der Relaischutztechnik
- 58 Conrad U. Brunner, Rita Werle, Rolf Tieben
Effiziente Industrie-Antriebssysteme

ETG-Fokus / Focus ETG

- 63 Sandro Dinser
Überprüfung der Leiterseiltemperatur
- 67 Energien-Tagung

Praxis / En pratique

- 69 Ulrike Broniecki, Daniel Gebhardt
Dielektrische Qualitätssicherung von Hochspannungsbetriebsmitteln
- 72 Erfahrungen mit optimiertem 3er-Bündel
- 75 Solarkataster für Zwischenwasser



47

Elyane Chimi, Britta Heimbach, Jürg Bader
Monitoring de la température des câbles HT/MT

L'intégration de production électrique décentralisée et fluctuante constitue un défi pour le réseau de distribution. Le monitoring de la température des câbles permet de surveiller en permanence les points critiques du réseau, mais aussi d'optimiser sa gestion grâce à l'évaluation du temps pendant lequel un câble peut supporter une surcharge.



Titelbild

Wie sieht die Welt in 30 Jahren aus? Prognosen zur Energieversorgung der Zukunft gleichen oft einem Blick in die Kristallkugel.

Photo de couverture

À quoi ressemblera le monde dans 30 ans? Faire des pronostics sur l'approvisionnement en énergie du futur s'apparente bien souvent à lire dans une boule de cristal.

VSE / AES

- 78 Meinung Opinion
- 79 Die politische Feder La plume politique
- 80 Enquête de satisfaction 2015
Mitgliederumfrage 2015
- 81 Recht – ECom-Verfügung zur Erbringung von Messdienstleistungen
- 83 Neuer Hinweis zu Anforderungen an digitale Schutzeinrichtungen

Diverse / Divers

- | | | |
|-----|-----------------|----------------|
| 3 | Editorial | Éditorial |
| 6 | Inspiration | Inspiration |
| 97 | Veranstaltungen | Manifestations |
| 98 | Bücher | Livres |
| 99 | Produkte | Produits |
| 102 | Impressum | Impressum |
| 103 | Forum | Forum |

Electrosuisse

- 84 Perspektiven Perspectives
- 85 Industrial Internet of Things – Hype or Reality?
- 86 Le laboratoire de Rossens
- 88 La nuova marcatura CE e la certificazione dei cavi
- 90 CES: Normenentwürfe und Normen
CES: Projets de normes et normes
- 91 ESTI: Persönliche Schutzausrüstung PSA
- 93 ESTI: Équipement de protection individuelle EPI
- 95 ESTI: Dispositivo di protezione individuale DPI