Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **112 (2021)**

Heft 7-8

PDF erstellt am: **29.05.2024**

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

inhalt. sommaire.

Dossier

6 **Operational Technology | Technologie opérationnelle**
Remo Niffeler et al.

14 **Die KI hält Einzug ins Verteilnetz**
Interview mit Astrid Niesse

16 **Prognose-Benchmark senkt Energiekosten**
Thilo Walser

20 **Gérer les chauffages pour soulager le réseau ?**
Pierre Roduit

26 **Wasserkraftwerke effizient validieren**
Olivier Duvanel et al.

31 **Réduire les pertes grâce au machine learning**
Pierre-Jean Alet et al.

35 **Assurer la cybersécurité à long terme**
Jean-Sébastien Pegon

40 **Mehr als nur Energieverrechnung**
Interview mit T. Peterer und G. Martella

42 **Bien plus qu'un système de facturation de l'énergie**
Interview avec T. Peterer et G. Martella

Panorama

44 MOBILITÄT
Swissloop: Das Schweben als Novum
Radomír Novotný

46 PRAXIS
Instandhaltungskosten und Sicherheit
Martin Morawetz

Events

79 **FRED 2021 – Retour sur la rencontre des secteurs de l'éclairage et de la domotique**

80 **Swiss Telecommunication Summit**

82 **Top-Themen der Energiepolitik**

84 **Thèmes-clés de la politique énergétique**

Titelbild
Bei Elektrizitätsversorgern nimmt die IT zunehmend Einzug in die Operational Technology, unter anderem, um Kraftwerke aus der Ferne überwachen zu können.

Photo de couverture
L'informatique s'immisce de plus en plus dans la technologie opérationnelle, notamment pour permettre aux entreprises d'approvisionnement en électricité de surveiller les centrales à distance.

VSE | AES

50 **Meinung | Opinion**
Michael Paulus

51 **Die politische Feder | La plume politique**
Dominique Martin

52 **Energiewelt 2035: Einschätzung bekräftigt**
Kristin Brockhaus

55 **Univers énergétiques : estimation confirmée**
Kristin Brockhaus

Diverses

3 **Editorial | Éditorial**
88 **Veranstaltungen | Manifestations**
91 **Bücher**
92 **Produkte | Produits**
101 **Impressum**
102 **Einblicke**

Electrosuisse

58 **Perspectives | Perspektiven**
Jacques Supcik

59 **Den Antrieb der Zukunft erklären | Expliquer la propulsion de demain**

60 **Generalversammlung vom 20. Mai 2021**

63 **Assemblée générale du 20 mai 2021**

66 **Assemblea generale del 20 maggio 2021**

73 **Kompatibilität von kabellosen Elektroauto-Ladestationen mit Amateurfunk**
Heinrich Häberlin, Urs Lott

76 **Compatibilité des stations de recharge sans fil pour véhicules électriques avec les installations de radioamateurs**
Heinrich Häberlin, Urs Lott