

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 107 (2016)
Heft: 10

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

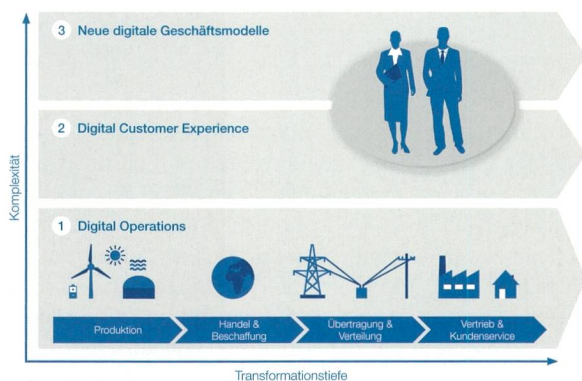
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



9

Jens Bartenschlager, Christian Beyeler Erfolgreiches Management der digitalen Transformation

Versorger bewegen sich in einem zunehmend dynamischeren Markt. Dieser erfordert von allen Marktplayern mehr Effizienz und Qualität – aber auch veränderte Kompetenzen im Management von Produkten, Mitarbeitern und Kunden. Die Digitalisierung eröffnet dabei eine Vielzahl neuer Chancen.

Branche

9

Jens Bartenschlager, Christian Beyeler Erfolgreiches Management der digitalen Transformation

14

Bruno Schnarwiler, Hansjörg Hofpeter Neuer Beruf soll Informationssicherheit in Schweizer Unternehmen erhöhen

19

Josef Frattaroli Kundenbindung im Schweizer Elektrizitätsmarkt

23

Arvind Shah et al. «Nuxit» (Nuclear exit): Ausstieg aus dem Nuklearstrom

28

Unternehmenserfolg: Faire Saläre schaffen wichtige Basis

30

Echte Lebensretter für das Arbeiten auf Regelleitungen

33

Internationale Netzelektriker-Power-Games



54

Helmut Hauser Die künstliche Intelligenz auf der Suche nach einem Körper

Einige beachtliche Erfolge kann die künstliche Intelligenz bereits vorweisen, beispielsweise beim Spielen des Brettspiels Go: AlphaGo hat einen der besten Go-Profis klar geschlagen. Aber es gibt auch Aufgaben, bei denen die KI an ihre Grenzen stösst. Morphological Computation könnte hier leistungsfähiger sein.

Technologie

35

Radomír Novotný Digitale Genügsamkeit

38

Radomír Novotný La suffisance numérique

41

M. Bibimoune, S. Rigori, L. Ji, E. Rappos, S. Robert Analyse prédictive de séries temporelles

45

Benedikt Vogel Stromflüssen auf der Spur

49

R. Bächli, M. Kranich, M. Häusler, M. Graf, U. Hunn Neue Kommunikation für den Differenzialschutz

ITG-Fokus / Focus ITG

54

Helmut Hauser Die künstliche Intelligenz auf der Suche nach einem Körper

Praxis

57

Schmuel Holles, Wolfgang Liedtke, Dimitri Tombros Veränderungsmanagement

60

Panorama



Radomír Novotný

38 La suffisance numérique

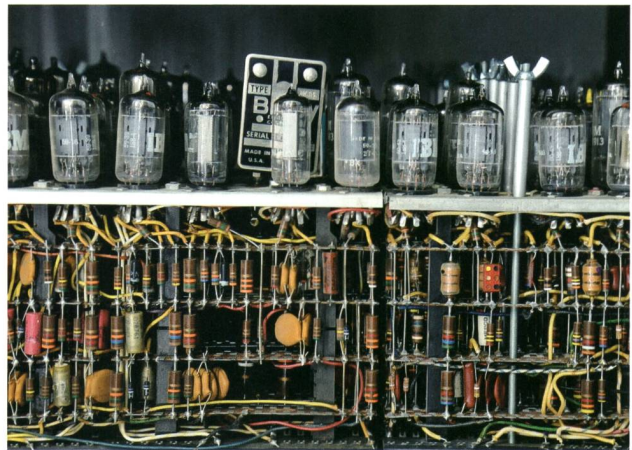
La durabilité est un thème abordé depuis longtemps dans les TIC, mais aussi dans les domaines au sein desquels les technologies numériques peuvent être utilisées pour économiser énergie et matières premières. Les vidéoconférences remplacent ainsi les vols long-courriers et les médias électroniques les médias imprimés. Le potentiel est pourtant loin d'être épuisé.

VSE / AES

- 61 Meinung Opinion
- 62 Die politische Feder La plume politique
- 63 Tête-à-tête mit einem Zukunftsberuf: Energie- und Effizienzberater
- 65 Fit werden für den Einsatz im Netzbauteam
- 66 Adoptez 5 gestes pour mieux consommer
- 67 Recht
- 69 Droit

Diverse / Divers

- | | | |
|----|-----------------|----------------|
| 3 | Editorial | Éditorial |
| 6 | Inspiration | Inspiration |
| 86 | Veranstaltungen | Manifestations |
| 88 | Bücher | Livres |
| 89 | Produkte | Produits |
| 91 | Impressum | Impressum |
| 92 | Forum | Forum |



Radomír Novotný

Titelbild

Die Energieeffizienz steigt in der IT rasant: 1958 bot der IBM-704-Röhrenrechner 12 000 Fliesskomma-Operationen pro Sekunde bei einem Verbrauch im kW-Bereich.

Photo de couverture

L'efficacité énergétique augmente rapidement dans les TI: en 1958, l'ordinateur à tubes à vide IBM 704 exécutait 12 000 opérations en virgule flottante par seconde pour une consommation dans le domaine des kW.

Electrosuisse

- 72 Perspektiven Perspectives
- 73 Interview mit dem Gewinner der Power-Party-Verlosung
- 74 Pierre Boss erhält Cigré Fellow Award
- 74 Žarko Filipović zum 90. Geburtstag
- 75 Willkommen bei Electrosuisse
- 76 CES: Normungsarbeit wird immer interessanter
- 77 ESTI: Elektrounfälle 2015: Leichter Rückgang der schweren und tödlichen Unfälle
- 80 ESTI: Accidents électriques 2015: léger recul des accidents graves et mortels
- 83 ESTI: Infortuni legati all'elettricità nel 2015: leggero calo degli infortuni gravi e mortali