Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik

Band: 107 (2016)

Heft: 5

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

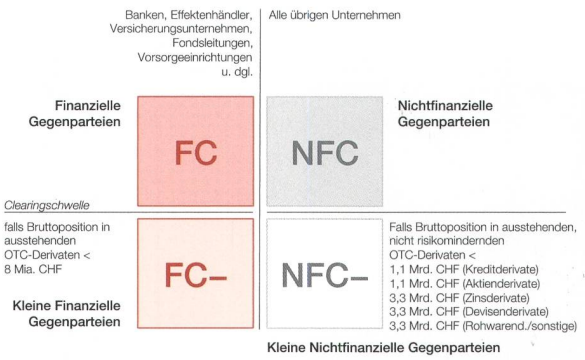
Terms of use

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: 11.07.2025

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

Kathrin Föhse
12 Eigenverbrauchsgemeinschaften: Rechtlicher Rahmen heute und morgen
Der gesetzliche Rahmen zum Umgang mit Eigenverbrauchsgemeinschaften ist relativ offen und lässt den Beteiligten einigen Spielraum. Dies bietet zum einen Chancen, birgt aber auch Risiken, sodass nun auch der Gesetzgeber die Regulierungsschraube anzieht. Dennoch sind noch nicht alle Fragen geklärt.



Michael Beer
16 Neue Vorschriften für den Handel mit Energiederivaten
Am 1. Januar 2016 trat das Finanzmarktinfrastrukturgesetz (FinfraG) in Kraft. Einer seiner Schwerpunkte ist die Übernahme internationaler Regeln für den Derivatehandel. Betroffen sind sämtliche Schweizer Unternehmen, die – etwa zur Absicherung von Marktrisiken – Derivate einsetzen. Dazu gehören auch EVUs.

Branche

9 Niklaus Mäder
Regulierungsdickicht im Energiebereich

12 Kathrin Föhse
Eigenverbrauchsgemeinschaften: Rechtlicher Rahmen heute und morgen

16 Michael Beer
Neue Vorschriften für den Handel mit Energiederivaten

20 Deborah Previdoli et al.
Comment les ménages perçoivent-ils la valeur des services énergétiques ?

23 Marian van der Elst, Benjamin Teufel
Vollständige Marktöffnung: Folgen und Herausforderungen für Schweizer EVUs

27 Erste Mittelspannungsanlage mit erdgeschirmter Feststoffisolierung

28 Wasserstoffeinspeisung aus erneuerbarem Strom

29 Grossauftrag für Windpark-Anbindung

Technologie

31 Benedikt Vogel
Augen im Stromnetz

36 Benedikt Vogel
Des yeux dans le réseau électrique

40 Franziska Dammeier, Jürg Rohrer
Microgrids

44 Andreas Ulbig, Stephan Koch, Francesco Ferrucci
La simulation au service des réseaux

ETG-Fokus / Focus ETG

49 Maik Koch, Thomas Heizmann
Erfahrungen mit der Isolierölanalyse

52 Netzimpuls-Tagung

Praxis / En pratique

56 Thomas Schossig
Neue Ansätze für Anlagenprüfungen

59 Panorama

36 Benedikt Vogel
Des yeux dans le réseau électrique
Différentes équipes de chercheurs suisses travaillent actuellement au développement de technologies pour le monitoring et la commande en temps réel des réseaux de distribution d'électricité. La technologie GridEye de la société romande Depsys tente de concilier les avantages de différentes approches dans un système commercialisable.

AlpTransit Gotthard AG

Titelbild
Ähnlich wie beim Kleinwasserkraftwerk im Gotthard-Basistunnel ist auch bei der Regulierung die richtige Einstellung der einzelnen Rädchen entscheidend.

Photo de couverture
Comme pour la petite centrale hydroélectrique du tunnel de base du Saint-Gothard, de nombreux rouages doivent être ajustés dans le domaine de la régulation pour que tout se déroule sans accroc.

VSE / AES

62 Meinung Opinion
63 Die politische Feder La plume politique
64 Instandhaltung: Flexibilität und Hingabe sind gefragt
65 Instandhaltung: Interview mit Alessandro Kissling

Electrosuisse

67 Perspektiven Perspectives
68 Der ITG-Sekretär sagt Adieu!
69 Le secrétaire de l'ITG fait ses adieux
70 Willkommen bei Electrosuisse
70 Bienvenue chez Electrosuisse
72 CES: Normen schneller veröffentlichen
75 ESTI: Verlängerung der Geltungsdauer von rechtskräftigen Plangenehmigungen
76 ESTI: Prolongation de la durée de validité des approbations des plans entrées en force
77 ESTI: Proroga della durata di validità di approvazioni dei piani passate in giudicato

Diverse / Divers

3 Editorial Éditorial
6 Inspiration Inspiration
60 Leserbriefe
79 Veranstaltungen Manifestations
82 Powertage Powertage
90 Bücher Livres
91 Produkte Produits
94 Impressum Impressum
95 Forum Forum