

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 111 (2020)
Heft: 1-2

Rubrik: News

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](#)

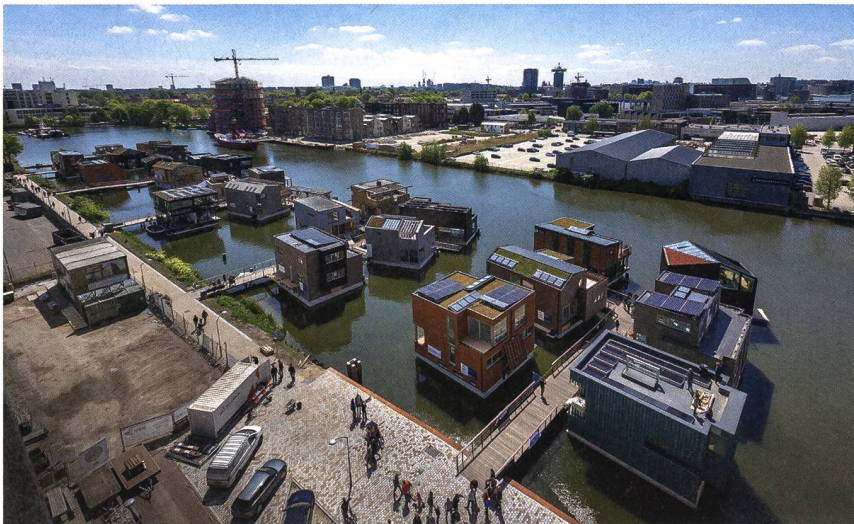
Terms of use

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: 02.04.2026

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

news.



Die neue Wassersiedlung im Norden von Amsterdam.

Drehscheibe für Energie

Amsterdam hat nun eine neue Siedlung: Sie besteht aus 30 schwimmenden Häusern. Doch nicht darin liegt die Besonderheit dieses Quartiers, sondern in seiner Energieversorgung. Über ein ausgeklügeltes System versorgen sich die Häuser zu einem grossen Teil selbst mit regenerativer Energie. Lediglich einen einzigen, gemeinsam genutzten Netzanschluss für wolkenverhangene Tage hat der Netzbetreiber bis zum Quartier legen lassen.

Möglich macht dies ein Energiemanagementsystem des Fraunhofer-Instituts ITWM, entwickelt im ERA-Net-Smart-Grids-Plus-Projekt «Grid-

Friends». Das System steuert PV-Anlagen und Wärmepumpen, füllt die Batteriespeicher, sorgt für geladene Akkus in den Elektroautos und unterstützt auch die Sektorenkopplung. Das modulare System analysiert zu jedem Zeitpunkt, wo die Energie hin soll und wohin nicht.

Ein Prognosemodell verbessert dabei die Effizienz der Stromspeicherung. Es prognostiziert anhand der Wettervorhersage, wie viel Energie in den kommenden Stunden aus den PV-Anlagen zu erwarten ist und wie hoch der voraussichtliche Wärmeverbrauch sein wird, und steuert damit die Speicherung. **NO**

Gleichstrom für die Fabrik der Zukunft

Anfang Oktober 2019 startete das Forschungsprojekt «DC-Industrie2», in dem die Potenziale der Gleichstromtechnik für industrielle Produktionsanlagen untersucht werden. Mit 35 Industriepartnern, fünf Forschungsinstituten sowie dem ZVEI ist das Projekt eines der

grössten Verbundforschungsprojekte in Deutschland. Das DC-Netz-Konzept wird bis Ende 2022 zu einem intelligenten DC-Versorgungssystem ausgeweitet, das geeignet ist, eine Produktionshalle oder prozesstechnische Grossanlage günstig mit Energie zu versorgen. **NO**



Ruben Vogelsang

Statron mit neuem CEO

Ruben Vogelsang (47) hat am 1. Januar 2020 als Geschäftsführer die Führung des USV-Anlagenherstellers Statron AG mit Hauptsitz im aargauischen Mägenwil übernommen. Der promovierte Elektroingenieur ETH war davor bei Statron als Verkaufsdirektor und COO für den globalen Verkauf verantwortlich. **NO**

Wechsel bei Bouygues

Per 1. Januar 2020 übernahm Thomas Wirz die Funktion des Abteilungsleiters «Anlagen Ost» bei Bouygues E&S EnerTrans AG von Gérald Buchs. Als Elektroingenieur FH mit zwei Nachdiplomstudien sowie IPMA-zertifizierter Projektleiter und Assessor verfügt Wirz über ein breites Wissen und eine grosse Erfahrung in der Energiebranche. **NO**



Thomas Wirz

Unscheinbare Datenspeicher

Ein Forscherteam mit ETH-Beteiligung kann mit einer neuen Methode fast beliebige Objekte zu Datenspeichern machen. Umfangreiche Daten können beispielsweise in Hemdknöpfen, Wasserflaschen oder sogar Brillengläsern gespeichert und Jahre später ausgelesen werden. Ebenso eignet sich die Technik, um Informationen zu verstecken und sie für spätere Generationen aufzubewahren. Als Speichermedium dient die Erbsubstanz DNA. **NO**

Wechsel auf der CFO-Position bei Landis+Gyr

Landis+Gyr Chief Financial Officer Jonathan Elmer hat sich entschieden, in den Ruhestand zu treten. Elodie Cingari wird seine Nachfolge antreten. Jonathan Elmer ist seit über 20 Jahren Mitglied des Führungsteams von Landis+Gyr und seit 2012 dessen CFO. Er wird seine derzeitige Funktion weiter ausüben und im Verlauf der nächsten zwölf Monate aus dem Unternehmen ausscheiden. Dies ermöglicht einen reibungslosen Übergang zu Elodie Cingari als neuem Chief Financial Officer und Mitglied der Konzernleitung. Sie stösst von der Hoerbiger-Gruppe, wo sie Group CFO und Mitglied der Konzernleitung ist, zu Landis+Gyr.

MR

BKW wächst weiter im Bereich Gebäudetechnik

Mit der Pi-System GmbH und der R. Monnet & Cie SA verstärken zwei weitere Firmen das Netzwerk der BKW Building Solutions. Pi-System ergänzt das Netzwerk im Bereich Gebäudeautomation in der Deutschschweiz, Monnet in der Elektroinstallation im Grossraum Lausanne. BKW Building Solutions ist eine der drei Dienstleistungsgruppen der BKW. Sie bietet schweizweite Dienstleistungen in den Bereichen Gebäudetechnik, Elektrotechnik, Gebäudeautomation und ICT an.

MR

Verteilnetz der Elektroversorgung Mühlrüti zur SAK

Per 1. Januar 2020 hat die St.Galisch-Appenzellische Kraftwerke AG (SAK) das Verteilnetz der Elektroversorgung Mühlrüti übernommen. Der Verkauf des elektrischen Verteilnetzes der Elektroversorgung Mühlrüti an die SAK war im Rahmen einer ausserordentlichen Generalversammlung im Oktober 2018 beschlossen worden. Daraufhin fanden die Vorbereitungen für die Netzintegration statt. Nebst der Anlagenerfassung in den SAK-Systemen wurden auch die Mitarbeitenden der Regionalvertretung Toggenburg geschult. Und damit die Kunden in Zukunft auf Basis aktueller Daten abgerechnet werden können, erfolgte die Montage von rund 200 intelligenten Zählern bei den Kunden.

MR

Sidel erneuert Konzession mit Primeo



Lukas Küng, Dominik Baier, Conrad Ammann (alle drei Primeo Energie AG), Gilbert Fuchs, Mathieu Munch (beide Sidel) und Cédric Christmann (Primeo Energie AG) (v.l.),

Das Syndicat intercommunal pour la distribution d'énergie électrique (Sidel) in der Region Trois Frontières (Elsass) hat mit der Netzbetreiberin und Stromversorgerin Primeo Energie den Konzessionsvertrag für das öffentliche Strom-Verteilnetz von Primeo Energie im südlichen Elsass vorzeitig erneuert. Die vorzeitige Erneuerung der Konzession geschieht in beidseitigem Interesse. Die Konzessionsdauer des neuen Vertrags reicht von 2020 bis 2055.

Die Versorgung elsässischer Gemeinden mit Strom durch Primeo Energie geht auf die Jahre 1906-1914 zurück.

Das Primeo Energie-Netzgebiet umfasst heute die elf Sidel-Gemeinden (Biederthal, Buschwiller, Folgensbourg, Hagenthal-Le-Bas, Hagenthal-Le-Haut, Hegenheim, Hésingue, Leymen, Liebenschwiller, Neuwiller, Wentzwiller) sowie die Stadt Saint-Louis. Die bestehende Konzession mit der Stadt Saint-Louis ist weiterhin gültig und ist durch die Vertragsunterzeichnung nicht betroffen.

Die Verteilung und der Verkauf von elektrischer Energie zu reglementierten Tarifen waren der damaligen EBM im Rahmen einer Konzession am 21. Oktober 1993 anvertraut worden. MR

Neue Mitglieder der Geschäftsleitung bei Groupe E

Der Verwaltungsrat von Groupe E hat Jean-Claude Barras, Fabrice Bonvin und Pascal Abbet zu Direktoren strategischer Geschäftsbereiche und zu Mitgliedern der Geschäftsleitung der Gruppe ernannt.

Der 50-jährige Freiburger Jean-Claude Barras leitet eine neue Direktion, die am 1. Januar 2020 ihre Tätigkeit aufgenommen hat. Ihre Zuständigkeitsbereiche sind Technologie, Innovation, Facility Management und Grossprojekte. Der 51-jährige Fabrice Bonvin über-

nimmt die Direktion Stromverteilung, die seit der Ernennung von Jacques Mauron zum Generaldirektor vakant war. Der 57-jährige Pascal Abbet, seit 2015 Direktor des Netzbereichs bei Holdigaz, wird neuer Direktor von Groupe E Celsius. Er wird seine Funktion im Verlauf des Frühlings 2020 übernehmen.

Im Weiteren hat der Verwaltungsrat den Generalsekretär der Gruppe, Pierre Oberson, zum Stellvertreter des Generaldirektors berufen.

MR