

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 113 (2022)
Heft: 4

Rubrik: Events

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: 11.01.2026

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

events.



Robert Seiler, Director Corporate Strategy bei Mobility House, mit Moderator Lukas Küng von Primeo Energie (v.l.).

Netzimpuls 2022 - Stromnetze werden sich stark verändern

Bereits am Vorabend trafen sich Interessierte zum Networking Dinner der Cigre und Electro-suisse. Christian Franck, Professor an der ETH Zürich, präsentierte Trends bei SF₆-freien Hochspannungsanlagen. Mittelfristig zeichnet sich ein Nebeneinander gewisser Lösungsansätze ab.

Es wird immer drängender, sich als Netzbetreiber Gedanken zu Klimagasemissionen zu machen: Rolf Frischknecht und Fabian Schildknecht eröffneten die Tagung mit einem Blick auf wichtige Hebel am Beispiel der EWZ, die sich seit 2013 intensiv mit Umweltbilanzen ihrer Prozesse beschäftigen.

Frankreichs grösster Verteilnetzbetreiber Enedis doppelt nach: Es bleibt wenig Zeit – die Elektrifizierung ist der Schlüssel. Man darf sich dort 50 Mio. Wärmepumpen und ebenso viele Elektrofahrzeuge vorstellen, aber auch

einen Kapazitätsausbau erneuerbarer Energien und eine rasche Digitalisierung. Die bisher üblichen Jahresinvestitionen werden um rund 50 bis 70 % angehoben. Remy Verdier empfiehlt, sich dabei nicht nur auf Betreibervorteile zu fokussieren, sondern noch stärker auf Vorteile für Netzkunden.

Dann tauchte man tief in das Handwerk ein: Prof. Martin Geidl und Flavia Sperati von der FHNW zeigten am Pilotnetz Arbon, wie man Smart-Meter-Daten automatisiert in Verbrauchergruppen clustert. René Schumann von der HES-SO Wallis setzte auf automatisierte Bewirtschaftung einer Bilanzgruppe, die im Pilotprojekt bereits 6 GWh im Handel platzierte. Robert Seiler erläuterte das Potenzial von Vehicle-to-Grid und beendigte den Mythos einer dadurch beschleunigten Batteriealterung. Erik Pawlowski von

Westnetz zeigte, wie bereits 100 Niederspannungsnetze in einen digitalen Netzbetrieb 4.0 geführt wurden. Gleichzeitig orchestrierte Christoph Imboden, HSLU, neue Impulse zur Flexibilität: Christian Winzer von der ZHAW stellt effiziente Netzentgeltmodelle vor, Stefan Schori, BFH, spielte mit Blindleistungsflüssen, und Turhan Demiray, ETH Zürich, modellierte ein digitalisiertes System von E-Autos, Wärmepumpen, PV und Speichern.

Das Fazit der Tagungsleiter: Es ist Zeit, um Netze und Infrastruktur auf ihren Fussabdruck zu prüfen und digital durchzustarten, um sie effizienter zu nutzen und weniger ausbauen zu müssen. Es braucht zudem neue Tarifmodelle für die PV-Einbindung und bidirektional nutzbare Fahrzeugbatterien. Die nächste Netzimpuls findet am 22. März 2023 statt.

MARCEL STÖCKLI

E-Mobile Online-Forum**13. April 2022, online****Veranstalter: Electrosuisse**

Die Elektromobilität ist heute nicht mehr wegzudenken. Was gibt es im Umgang mit E-Autos und deren Ladeinfrastruktur zu beachten? Wo sind die Grenzen des Lademanagements? Wie viel Leistung brauche ich wirklich? Das Online-Forum liefert Antworten.

www.e-mobile.ch/de/veranstaltungen
E-Mobile Driving Experience**20. April 2022, Fehraltorf****Veranstalter: Electrosuisse**

Was gibt es im Umgang mit Elektrofahrzeugen und deren Ladeinfrastruktur zu beachten? Wo sind die Grenzen des Lademanagements? Wie viel Leistung brauche ich wirklich? Was ist die Minimaleistung pro Parkplatz? Der Event liefert Antworten auf diese Fragen.

www.e-mobile.ch/de/veranstaltungen
Techtreff Automation**28. April 2022, Windisch****Veranstalter: Electrosuisse**

Der Halbtages-Event stellt die Erfolgskriterien für die Verzahnung einer Produktion mit ICT vor. Wie gelingt eine digitale Transformation? Was sind die Herausforderungen dabei?

www.electrosuisse.ch/automation
Club Ravel - Société numérique et opportunités**3 mai 2022, Lausanne****Organisation: AES**

Comment calculer l'impact de la société et en identifier les opportunités? Présenté par Monsieur Sébastien Humbert, directeur scientifique et membre fondateur chez Quantis.

www.electricite.ch/manifestations
Swissbau Compact**3.-6. Mai 2022, Ort****Veranstalter: MCH Messe Schweiz (Basel) AG**

Die Swissbau bietet mit 250 Ausstellern und Partnern viel Raum für fachlichen Austausch, Gespräche und die Präsentation von Produkten. Die Formate Swissbau Focus und Swissbau Innovation Lab bestimmen das Programm mit hochkarätigen Referenten und zukunftsweisenden Lösungen.

www.swissbau.ch
Bahntagung**10. Mai 2022, Luzern****Veranstalter: Electrosuisse**

Die fünfte Austragung verbindet Traktions- und Energiethemen mit modernen Trends und Konzepten der Digitalisierung bis hin zu Big Data und KI – zugeschnitten auf den Bahnbereich.

www.electrosuisse.ch/bahntagung
Journée d'information pour électriciens d'exploitation**12 mai 2022, Martigny****17 mai 2022, Genève****31 mai 2022, Lausanne****8 juin 2022, Fribourg****31 août 2022, en ligne****Organisation: Electrosuisse**

Destinée aux titulaires d'autorisation selon les art. 13, 14 et 15 de l'OIBT, cette journée d'information se focalisera sur les tâches et les obligations des électriciens d'entreprise. Cette journée compte comme formation continue.

electrosuisse.ch/jee2022
Powerstage**17.-19. Mai 2022, Zürich****Veranstalter: Messe Schweiz AG**

Die Powerstage sind eine Wissens- und Dialogplattform und der Treffpunkt

für die Schweizer Stromwirtschaft. Sie bieten einen Branchenüberblick und neueste Trends der Schweizer Strom- und Energiewirtschaft.

www.powertage.ch
FRED - Le Forum romand de l'éclairage et de la domotique**24 mai 2022, Lausanne****Organisation: Electrosuisse**

Gestion intelligente de l'éclairage, du bâtiment et des infrastructures, BIM ou encore éclairage circadien... 15 experts souligneront les défis à relever, les facteurs critiques menant au succès, mais aussi les échecs rencontrés afin de motiver les participants à emprunter de nouvelles voies. Ceux-ci auront en outre l'occasion d'élargir leur réseau professionnel et de se documenter en visitant l'exposition.

www.electrosuisse.ch/fred
Hannover Messe**30. Mai bis 2. Juni 2022, Hannover****Veranstalter: Deutsche Messe**

Auf dem Messegelände in Hannover präsentieren 2500 Unternehmen ihre Technologien für die Fabriken und Energiesysteme von morgen. Unter dem Leitthema Industrial Transformation zeigen sie, wie vernetzte Produktionsanlagen effizienter und ressourcenschonender arbeiten. Durch die Verknüpfung der physischen Messe mit neuen digitalen Produkten sowie einem Hygienekonzept, das Ausstellern und Besuchern das Maximum an Sicherheit bietet, wird hier die Zukunft erlebbar.

www.hannovermesse.de
Forum Smart Home / Swiss Lighting / Tageslicht-Symposium**15. Juni 2022, Basel****Veranstalter: Electrosuisse**

Drei Veranstaltungen und drei Branchen unter einem Dach: Das Forum Smart Home wird zusammen mit den zwei etablierten Licht-Veranstaltungen Swiss Lighting Forum und dem Tageslicht-Symposium gemeinsam durchgeführt. Nebst der Vielfalt an Themen erwartet die Besucher eine grosse Ausstellung. Neue Technologien, neue Anwendungsmöglichkeiten und neuste Produkte werden vorgestellt.

www.smarthome-swisslighting.ch
VSE-Agenda | Agenda de l'AES**12. Mai 2022: Generalversammlung in Interlaken****12 mai 2022: Assemblée générale à Interlaken**Informationen und Anmeldung: www.strom.ch/veranstaltungenInformations et inscriptions: www.electricite.ch/manifestations**Electrosuisse-Agenda | Agenda Electrosuisse****12. Mai 2022: Generalversammlung in Interlaken****12 mai 2022: Assemblée générale à Interlaken**Informationen zu allen Veranstaltungen und Kursen: www.electrosuisse.chInformations sur tous les événements et cours: www.electrosuisse.ch

Automatica

21.-24. Juni 2022, München

Veranstalter: Messe München

Die Megatrends digitale Vernetzung und Künstliche Intelligenz läuten eine neue Ära der Automation ein. Sie erlauben die Realisierung von hochflexiblen Intralogistik- und Produktionskonzepten. Bei der derzeitigen Innovationsdynamik wird die diesjährige Leitmesse zur wahrscheinlich wichtigsten Automatica aller Zeiten mit einem Ausstellerspektrum, das von Start-ups bis zu Branchengrössen ein breiteres Spektrum als jemals zuvor umfasst.

automatica-munich.com

Kurse | Cours

DARE - Actualités 2022 sur la recherche énergétique

13 avril 2022, en ligne

Organisation: AES

Derniers résultats de recherche énergétique en Suisse romande. La manifestation est consacrée à l'échange entre l'industrie et les chercheurs afin de mieux promouvoir la transition énergétique en Suisse romande.

www.electricite.ch/manifestations

Atmosphères explosibles (ATEX)

13-14 avril 2022, Bulle

Organisation: Electrosuisse

Toute personne qui intervient sur les installations électriques dans des zones à risque d'explosion doit posséder les connaissances requises. Ce cours enseigne les bases pour la planification de projets, la réalisation d'installations et le choix des appareils, conformément aux normes.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

Mesures électrotechniques diverses

20 avril 2022, Bulle

Organisation: Electrosuisse

Cette journée a pour objectif de permettre aux participants de rafraîchir leurs connaissances en matière de mesures, de contrôle et de diagnostic de défauts.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

NIBT 2020 mise en pratique

22 avril 2022, Bulle

Organisation: Electrosuisse

La norme sur les installations à basse tension (NIBT) est entrée en vigueur le 1^{er} janvier 2020. Ce cours présente tout ce qu'il faut savoir pour l'appliquer correctement ainsi que le nouveau chapitre traitant de l'efficacité énergétique.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

Autorisation de raccorder - Préparation à l'examen

Dès le 25 avril 2022, Bulle

Organisation: Electrosuisse

Cette formation propose de réviser les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à la préparation de l'examen pour l'obtention de l'autorisation de raccorder selon l'art. 15 de l'OIBT ainsi qu'à l'exercice de l'activité correspondante.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

Mesures pratiques OIBT selon la NIBT 2020

28 avril 2022, Bulle

Organisation: Electrosuisse

Cette formation a pour but de maintenir et de parfaire ses connaissances en effectuant et en analysant toutes les mesures nécessaires à l'établissement du rapport de sécurité d'une installation électrique selon l'ordonnance sur les installations à basse tension OIBT, RS 734.27.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

«5 à 7» - Investissement durable dans le secteur énergétique

2 mai 2022, en ligne

Organisation: AES

Introduction au financement durable (positionnement de la place financière suisse/genevoise, intérêts et préférences des investisseurs) et confrontation de la perspective financière aux besoins de transition énergétique.

www.electricite.ch/manifestations

Zukunftsperspektiven 58plus

2.-3. Mai 2022, Sigriswil

Veranstalter: VSE

Das Älterwerden und der damit verbundene Abschied vom Berufsleben verändern den Alltag der bislang Berufstätigen und ihrer Partner grund-

legend. Eine frühzeitige Planung und die Auseinandersetzung mit der nachberuflichen Lebensphase sind wichtig. In diesem Kurs wird aufgezeigt, worauf dabei geachtet werden muss.

www.strom.ch/veranstaltungen

Séance d'information sur le Datenpool

4 mai 2022, Lausanne

Organisation: AES

Ce cours fournit des informations de première main sur le Datenpool et l'évolution de ses résultats.

www.electricite.ch/manifestations

Vom Kollegen zum Vorgesetzten

4.-5. Mai 2022, Aarau

Veranstalter: VSE

Wechselt ein Mitarbeiter in eine Führungsposition, wird das bestehende Gefüge verändert. Man ist nun nicht mehr Mitglied eines Teams, sondern dessen Leiter. Dieses zweitägige Seminar bietet Ratschläge und Strategien, um diesen Rollenwechsel zu meistern.

www.strom.ch/veranstaltungen

Corporate Finance für mittlere und grosse EVUs

10. Mai 2022, Aarau

Veranstalter: VSE

Fragestellungen rund um Corporate Finance gewinnen auch in der Energiebranche an Bedeutung. Die Umsetzung neuer Geschäftsmodelle erfolgt unter anderem auch über Unternehmenskäufe und -verkäufe sowie mittels gezielter Investitionen. Entsprechend ist spezifisches Know-how zu Transaktionen und zu Bewertungen notwendiger denn je.

www.strom.ch/veranstaltungen

Intensivkurs Recht und Regulierung

10./12./17./19. Mai 2022, online

Veranstalter: VSE

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer erhalten einen Gesamtüberblick über die rechtlich-regulatorische Situation in der Schweiz. Sie lernen in diesem Kurs, zu erkennen, welche Themen einen Rechtsdienst erfordern und bei welchen Themen man sich auf das neu erworbene Eigenwissen stützen kann.

www.strom.ch/veranstaltungen



Elektrisierende Aufgaben

mit Zukunftsperspektiven

Ihr neuer
Job!

Werden Sie Teil von Electrosuisse und unterstützen Sie uns bei vielfältigen und interessanten Projekten rund um Energie-, Elektro- und Installationstechnik, als:

Junior Engineer für Elektro- und Sicherheitstechnik 80-100% (a)

Sie unterstützen unsere langjährigen Beratungsingenieure und Projektleiter bei vielfältigen und interessanten Projekten.

Business Engineer 80-100% (a)

Sie treiben die durchgängige Digitalisierung unseres Engineering- und Inspektionsgeschäfts weiter voran.

Technischer Projektleiter 80-100% (a)

Sie bearbeiten Anfragen von Grosskunden oder Ausschreibungen und stellen sicher, dass die Kundeprojekte erfolgreich umgesetzt werden.

Projektleiter Weiterbildung / Fachrichtung Installation 80-100% (a)

Sie betreuen einen Fachbereich, führen Kurse und Workshops durch, erstellen die nötigen Kursunterlagen und entwickeln neue Weiterbildungsangebote.

Werden Sie Teil unseres Teams – wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Mit unseren Stelleninseraten sprechen wir (a)lle an und setzen uns für Diversität und Vielfalt im Unternehmen ein.



www.electrosuisse.ch | recruiting@electrosuisse.ch

