**Zeitschrift:** bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

**Band:** 113 (2022)

Heft: 5

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

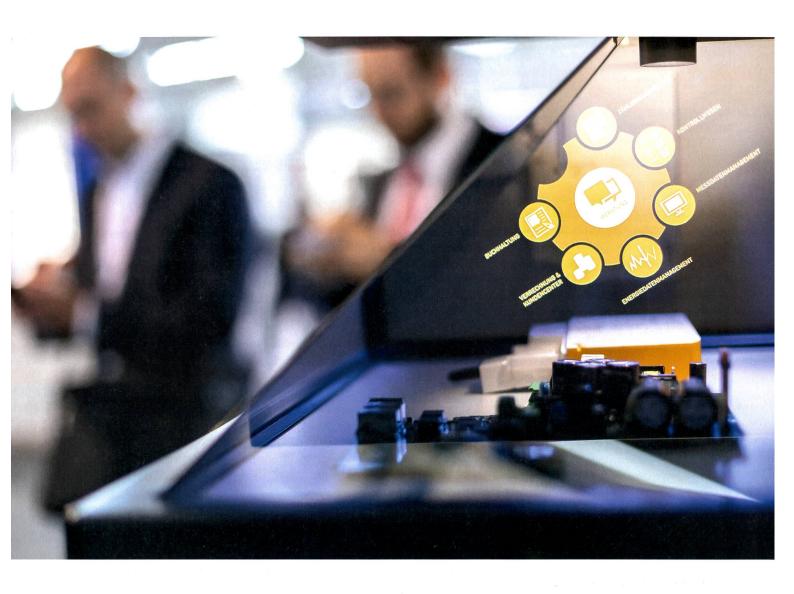
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

**Download PDF: 25.11.2025** 

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



# events.



# Wo sich die Schweizer Stromwirtschaft persönlich begegnet

er wichtigste Treffpunkt der Schweizer Stromwirtschaft erwartet die Besucher mit einem Fachforum, Produktneuheiten und innovativen Dienstleistungen sowie neuen, interaktiven Formaten. Die Powertage finden vom 17. bis 19. Mai 2022 in der Messe Zürich statt und stehen ganz im Zeichen lang ersehnter persönlicher Begegnungen und des Austauschs.

Die Powertage kommen dem grossen Bedürfnis der Branche nach persönlichen Treffen und Netzwerkmöglichkeiten nach und präsentieren verschiedene, innovative Neuerungen. Mit rund 150 Ausstellern und Partnern, einem topaktuellen Forumsprogramm, interaktiven Formaten wie dem Open Innovation Forum, dem Speakers Corner, dem Gemeinschaftsstand Cyber Security sowie dem xplor Startup Village bringt die wichtigste Fachveranstaltung der Schweiz dieses Jahr endlich wieder die nationale Stromwirtschaft in der Messe Zürich live zusammen. Die Besucher erwartet eine vielseitige und kompakte Wissens- und Dialogplattform.

### Versorgungssicherheit als zentrales Thema

Die Versorgungssicherheit beschäftigt Politik, Gesellschaft und die Branche stark und bestimmt aktuell die verschiedenen Agenden. Die Schweiz muss sich jetzt intensiv mit diesem Thema auseinandersetzen, unter anderem weil ein Stromabkommen mit der EU nicht in absehbarer Frist zustande kommen wird. Experten beschäftigen sich momentan damit, welche Technologien verstärkt eingesetzt oder im Ausbau beschleunigt werden müssen.





Weitere zentrale Fragen sind, ob eine grössere Reservehaltung bei der Wasserkraft nötig ist und wie Gaskraftwerke die kritische Versorgungssituationen abfedern können, bis ausreichend einheimische Energie aus Wasserkraft, Photovoltaik und Wind produziert werden kann. Werden gar neue Umwandlungs- und Speichertechnologien wie Power-to-Gas und digitale Lösungen wie intelligentes Lastmanagement breit ausgerollt und alle Elemente optimal verbinden? Antworten und Lösungsansätze werden an den Powertagen von Experten und relevanten Meinungsträgern diskutiert.

Den Auftakt am ersten Veranstaltungstag macht der Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen VSE mit einer kritischen Betrachtung der politisch-regulatorischen Rahmenbedingungen und möglichen Antworten auf diese Herausforderungen. Electrosuisse knüpft am zweiten Tag mit technisch-ökonomischen Lösungsansätzen zur Bewältigung der notwendigen Systemtransformation an. Der dritte Forumstag ist als Open Innovation Forum gestaltet, das verschiedenen Industrievertretern sowie Verbänden als Bühne dient. Referenten geben Einblick in ihr Schaffen, erzählen von Tiefschlägen in ihren Projekten und was sie daraus gelernt haben. Im Anschluss diskutiert das Publikum mit weiteren Teilnehmern interaktiv über eigene Erfahrungen. Das hochkarätige Fachforum der Powertage wird vom BFE (Bundesamt für Energie) sowie von Swissmig (Verein Smart Grid Industrie Schweiz) aktiv unterstützt.

# Führende Anbieter unter einem Dach

Mit über 150 Unternehmen präsentiert die Powertage-Ausstellung führende Anbieter der Branche. Die Aussteller zeigen Lösungen und Ideen aus Bereichen wie Übertragung, Verteilung und Speicherung von Energie, zentraler und dezentraler Energieerzeugung, Digitalisierung, IoT, Smart Grid und Smart Metering, aber auch zu Themen wie Netzkonvergenz, Leittechnik, Energieeffizienz, Energie- und Messdatenmanagement, Leitungsbau, Stromhandel und -vertrieb sowie Energiedienstleistungen und Infrastruktur für E-Mobilität. Selbstverständlich sind auch Hochschulen und Forschung vor Ort.



An den Powertagen stehen Neuheiten ebenso wie die persönliche Begegnung im Zentrum.

Mit Blick auf kritische Infrastrukturen in der Stromversorgung steht die Cyber-Sicherheit aktuell im Brennpunkt des Interesses. Das Thema wird erstmals konzentriert in einer zentral platzierten Zone präsentiert. Der Ausstellungsbereich bietet ein Einsteigerangebot für Firmen, die Produkte und Dienstleistungen zu diesem Thema im Portfolio haben. Ein weiteres neues Element im klassischen Ausstellungsteil ist der Speakers Corner. Mit lebendigen, modernen und moderierten Formaten können sich dort junge ebenso

wie bereits etablierte Unternehmen gleichermassen in Szene setzen.

### **xplor Startup Competition**

Das anlässlich der Powertage 2018 lancierte Startup Village xplor mit Produktinnovationen, Vorzeigeprojekten und neuen Technologien findet ebenfalls wieder statt. Gleichzeitig und in denselben Räumlichkeiten wird sich der Energy Startup Day präsentieren, der von der ZHAW (Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften) organisiert wird.

Datum	17. bis 19. Mai 2022
Ort	Messe Zürich, Hallen 5, 6 und 7
Veranstalter	MCH Messe Schweiz (Basel) AG
Öffnungszeiten Forum	Dienstag bis Donnerstag, 9 bis 11.30 Uhr
Öffnungszeiten Messe	Dienstag bis Donnerstag, 10 bis 17 Uhr
Eintritt	Forum: 85 CHF (Online-Registrierung) oder 95 CHF (Registrierung vor Ort). Drei-Tage-Package: 245 CHF (Registrierung ausschliesslich online). Ausstellungseintritt ab 10 Uhr: 50 CHF (online) oder 55 CHF (vor Ort). Ausstellungseintritt ab 13.30 Uhr: 25 CHF (online) oder 30 CHF (vor Ort).
Informationen	www.powertage.ch / info@powertage.ch





### Le rendez-vous incontournable du secteur de l'électricité

es Powertage, le principal rassemblement du secteur suisse de l'électricité, attend les visiteurs spécialisés avec son forum professionnel, ses nouveautés en termes de produits, ses prestations innovantes ainsi que ses nouveaux formats interactifs. Les Powertage se dérouleront du 17 au 19 mai 2022 à Messe Zurich et sont placés sous le signe des échanges ainsi que des rencontres en personne que nous attendions depuis si longtemps.

Les Powertage répondent aux besoins marqués du secteur en termes de rencontres personnelles et d'opportunités de réseautage et présentent également diverses nouveautés innovantes. Avec environ 150 exposants et partenaires, un programme de forum à la pointe de l'actualité, des formats interactifs tels que le forum d'innovation ouvert, le speakers corner, le stand commun cyber sécurité ainsi que le xplor Startup Village, le principal événement spécialisé de Suisse de cette année parvient enfin à rassembler à nouveau en direct le secteur national de l'électricité à Messe Zurich. Les visiteurs pourront profiter d'une plateforme de connaissances et de dialogue compacte et polyvalente.

# L'approvisionnement au centre des préoccupations

La sécurité d'approvisionnement est l'un des principaux sujets de discussion en politique, en société ainsi que dans le secteur et c'est elle qui définit actuellement les ordres du jour des différents acteurs. La Suisse doit désormais activement travailler sur cette question, notamment parce qu'il semble peu probable qu'un accord sur

l'électricité avec l'UE soit conclu dans un avenir proche. Les experts réfléchissent actuellement aux technologies dont l'application doit être renforcée ou le développement accéléré. Parmi les préoccupations, on trouve également les questions de savoir si des réserves plus conséquentes sont nécessaires pour l'énergie hydraulique et comment les centrales à gaz pourraient faire office de solution d'assurance en cas de situation d'approvisionnement critique jusqu'à la mise en place d'une production d'énergie indigène suffisante via l'hydraulique, le photovoltaïque et l'éolien. De toutes nouvelles technologies de conversion et de stockage telles que le power-togas ainsi que des solutions numériques comme la gestion de la charge intelligente seront-elles largement mises en œuvre et tous les éléments idéalement



Nouveautés et rencontres personnelles sont au cœur des Powertage.





mis en interaction? Les experts et les leaders d'opinion sur ces questions proposeront des réponses ainsi que des pistes de solutions lors des Powertage cette année.

L'Association des entreprises électriques suisses AES assurera le prélude du premier jour de l'événement avec une analyse critique des conditions-cadres politiques et réglementaires et elle proposera des approches de réponses possibles aux défis auxquels le secteur fait face. Lors de la deuxième journée, Electrosuisse enchaînera sur des pistes de solutions techniques et économiques afin de mener à bien la transformation nécessaire du système. La troisième journée de l'événement prendra la forme d'un forum d'innovation ouvert qui fera office de tribune pour différents représentants du secteur et associations. Des intervenants proposeront des aperçus de leurs succès, évoqueront leurs revers dans le cadre de leurs projets, ainsi que les enseignements qu'ils ont pu en tirer. Enfin, le public pourra discuter de sa propre expérience avec d'autres participants de manière interactive. L'OFEN (Office fédéral de l'énergie) ainsi que swissmig (association Smart Grid Industrie Schweiz) soutiennent activement le prestigieux forum spécialisé des Powertage.

# Un rassemblement des principaux fournisseurs

L'exposition des Powertage avec plus de 150 entreprises présente les principaux fournisseurs du secteur. Les exposants présenteront des solutions et des idées pour les domaines tels que la transmission, la distribution et le stockage de l'énergie, la production d'énergie centralisée et décentralisée, le virage numérique, l'IoT, le smart grid et smart metering, mais des sujets tels que la convergence des réseaux, la technique de routage, l'efficacité énergétique, la gestion de l'énergie et des données de mesure, le développement de lignes, les échanges et la vente d'électricité ainsi que les services énergétiques et les infrastructures pour l'électromobilité seront également abordés. Bien entendu, des écoles supérieures et instituts de recherche seront également présents.

En ce qui concerne les infrastructures critiques pour l'approvisionnement en électricité, la cyber sécurité est



La branche se donne rendez-vous du 17 au 19 mai à la Messe Zürich.

actuellement au centre de l'attention. Ce sujet sera tout d'abord présenté de façon concentrée dans une zone centrale. L'espace d'exposition propose une offre de départ pour les entreprises qui proposent des produits et des services dans ce domaine. L'un des autres éléments nouveaux dans la partie de l'exposition classique est le speakers corner. Avec des formats vivants, modernes et modérés, des jeunes entreprises ainsi que d'autres établies depuis plus longtemps pourront toutes profiter d'une tribune.

### xplor Startup Competition

Le xplor Startup Village lancé à l'occasion des Powertage 2018 aura de nouveau lieu et proposera des innovations de produits, des projets modèles ainsi que de nouvelles technologies. Simultanément et dans les mêmes locaux se déroulera l'Energy Startup Day organisé par la ZHAW (Université des sciences appliquées de Zurich).

Date	Du 17 au 19 mai 2022
Lieu	Messe Zurich, Halles 5, 6 et 7
Organisateur	MCH Foire Suisse (Bâle) SA
Horaires d'ouverture du Forum	De 9h à 11h30
Horaires d'ouverture du salon	De 10h à 17h
Entrée	Forum: 85 CHF (inscription en ligne) ou 95 CHF (inscription sur place). Packages 3 jours: 245 CHF (seulement en ligne). Exposition à partir de 10h: 50 CHF (inscription en ligne) ou 55 CHF (inscription sur place). Exposition à partir de 13h30: 25 CHF (inscription en ligne) ou 30 CHF (inscription sur place).
Informations	www.powertage.ch / info@powertage.ch









### Bouygues E&S EnerTrans AG

Bouygues Energies & Services EnerTrans unterstützt Netzbetreiber, Stadtwerke, Kraftwerke und Industrie bei der Planung, dem Bau und dem Betrieb ihrer Hochund Mittelspannungssysteme sowie der Smart City.

Zum umfassenden Dienstleistungsangebot gehören Studien und Konzepte, Planung und Projektierung, Bau und Inbetriebsetzung sowie Betriebssupport und Instandhaltung. Zudem unterstützen wir unsere Kunden mit modularen und flexiblen Lösungen, unter anderem Zielnetzplanungen, Netzberechnungen, Schutz und Automatisierung, Netzersatzanlagen oder auch Technische Dokumentation, Digitalisierung von Netzanlagen sowie dem Management von Dienstbarkeiten.

EnerTrans ist mit Standorten in allen Sprachregionen in der Schweiz und in Deutschland vertreten und verfügt mit rund 150 Mitarbeitenden über ein grosses Know-how aus zahlreichen realisierten und betreuten Kundenprojekten. Bouygues E&S EnerTrans AG – der Experte für Ihr Netz.



Bouygues E&S EnerTrans AG Halle 6, Stand E16 5013 Niedergösgen, Tel. 062 858 82 00 www.bouygues-es-enertrans.ch



### **Esolva AG**

### Spielend einfach rund um deine Energie

Ob Netzplanung, Datenauslesung oder Sicherheitsnachweis: Die Esolva vereinfacht Projekte von der Idee über die Planung bis zur Realisierung. Im täglichen Betrieb und bei wiederkehrenden Aufgaben kannst du auf unsere langjährige Erfahrung zählen. Durch die aktive Mitwirkung in Fachgremien ist unser Drang nach Innovation gross – das öffnet dir spielend einfach die Tore zu Neuem in den verschiedenen Energiebereichen.



### Warum Esolva? Weil...

- du nur einen Ansprechpartner für eine gesamtheitliche Sicht hast.
- du auf erfahrenes Fachpersonal mit Offenheit für Innovationen zählen kannst.
- die Esolva dank aktiver Mitwirkung in Fachgremien und Verbänden am Puls der Zeit ist.
- du von der Nutzung von Skaleneffekten bei ICT-Systemen profitierst.
- du von tieferen Hardware-Anschaffungskosten profitierst.
- du dich auf dein Kerngeschäft konzentrierst und wir uns auf deine Prozesse.

### Besuche uns in Halle 6 am Stand F09

An unserem Stand sind deine Rennkünste mit der Carrera-Bahn gefragt. Messe dich mit den anderen Standbesuchern – wer wird Tagessieger? Wir sind gespannt und freuen uns auf dich!

esolva ag Halle 6, Stand F09 8570 Weinfelden, Tel. 058 458 60 00 www.esolva.ch

# **@**Hitachi Energy

### Hitachi Energy Schweiz



Hitachi Energy ist ein weltweit führendes Technologieunternehmen, das sich durch Innovation und Zusammenarbeit für die Dringlichkeit einer sauberen Energiewende einsetzt – hin zu einer klimaneutralen Zukunft

Die Schweiz ist ein wichtiger Standort für Hitachi Energy, in dem auch der Hauptsitz und eines der grössten Forschungszentren ansässig ist. Das Unternehmen ist gemeinsam mit Kunden, Partnern und Hochschulen Wegbereiter für Technologien, die zur Integration erneuerbarer Energien in die Stromnetze und zur Elektrifizierung des Verkehrs-, Industrieund Gebäudesektors eingesetzt werden.

Unsere Lösungen in den Bereichen Hochspannung, Transformatoren, Netzautomatisierung und -integration ermöglichen die sichere, zuverlässige und effiziente Einbindung, Übertragung und Verteilung von Energie.

Entdecken Sie im Cyber Security Corner auch unser Industrial Security Center (ISC). Diese Lösung ist der weltweit erste komplett integrierte Security Service für den Energiesektor und kombiniert die



Real-Time 24x7-Expertise und Erfahrung von drei weltweit führenden Security Operation Centers



Halle 5 / Cyber Security Corner hitachienergy.com/industrial-security-center

Hitachi Energy Schweiz AG Halle 5, Stand E31 5400 Baden, Tel. 043 550 04 52 www.hitachienergy.com







# Inventsys

### **Inventsys AG**

# Anlagenmanagement und Instandhaltung: Besser digital

Per Mobil-App und nach Electrosuisse-Standard

Mit der Inventsys-Software überblicken Sie jederzeit alle offenen Tätigkeiten und Zustände Ihrer Anlagen. Alle notwendigen Nachweise können Sie dank Checklisten nach Electrosuisse-Standard direkt während der täglichen Routinearbeit erbringen. Mit der App haben Sie jederzeit alles dabei: Anlagendaten und fotos, digitale Karten mit GIS-Integration, Arbeitsaufträge und Anlagenjournale. Seien Sie zukunftssicher dank Cloud-Architektur und leicht integrierbaren Schnittstellen.

Packen Sie jetzt die Chance der Digitalisierung und kommen Sie an unseren Messestand E27!



# pronutec AG



### **PRONUTEC AG**

Die PRONUTEC AG produziert und vertreibt innovative und qualitativ hochwertige Lastschaltleisten, Verteilkabinen und Niederspannungszubehör wie Trafoklemmen und Kontaktelemente. Das Unternehmen bekennt sich zum Werkplatz Schweiz und produziert lokal im Werk Triengen wie auch in der spanischen Gorlan-Gruppe. Die Gorlan-Gruppe beschäftigt weltweit über 700 Mitarbeiter an 10 Produktionsstätten – mit über 30 Jahren Branchenerfahrung. Die PRONUTEC AG feiert dieses Jahr bereits ihr fünfjähriges Jubiläum.



### Im Portfolio finden Sie:

- Lastschaltleisten der Marken TRIVER+ und EUROSWITCH
- FILENIT-Verteilkabinen nach EN 61439-5 und Fundamente EN 124-2
- Niederspannungsverteilungen nach EN 61439-5
- Erdtrennerkästen zur Schirmbehandlung
- Trafoanschlussklemmen und Abdeckhauben bis 2000 A
- TELERGON Lastschalter 125 ... 4000 A
- Niederspannungszubehör
- Ringerdverbinder
- Überspannungsableiter 1 ... 245 kV

Durch die eigene Produktion kann PRONUTEC flexibel und schnell agieren und bietet zudem Engineering für Starkstromanlagen an. Die schnellste Verbindung für hochwertige Starkstromlösungen finden Sie über unseren Webshop.

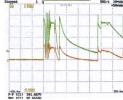
PRONUTEC AG

Halle 5, Stand E23 6234 Triengen, Tel. 041 545 86 70 www.pronutec.ch









# messen analysieren

# Störungen

# beraten unterstützen

- Netzqualitäts-Messungen mit erweiterten und strengeren Kriterien
- Störungssuche leitungsgebunden; durchgehend von DC bis 30 MHz
- Möglichkeit der grafischen Vor-Ort-Auswertung
- Fernwartung, Support

Unsere Messgeräte ermöglichen:

- ► IEC 61000-4-30 Klasse A Konformität
- Parametrierung über EN 50160 hinaus
- → Abdeckung der Frequenzen 2 9 kHz, sowie CISPR-Band A (9 - 150 kHz)
- Spektrale Untersuchung bis 30 MHz; leitungsgebundene Emission im CISPR-Band B
- Fernwartung über Internet möglich
- Flexible kundenspezifische Lösungen Für die hohen Frequenzbereiche setzen wir Messempfänger und Digitalspeicheroszilloskope ein.

### ARNOLD

ENGINEERING UND BERATUNG AG für EMV und Blitzschutz

CH-8152 Opfikon / Glattbrugg Wallisellerstrasse 75 Telefon 044 828 15 51 info@arnoldeub.ch, www.arnoldeub.ch



Halle 5, Stand E27 8001 Zürich, Tel. 043 434 94 00 www.inventsys.ch





### **EVENTS | FORMATION CONTINUE**

### **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

### **Powertage**

17.-19. Mai 2022, Zürich

Veranstalter: Messe Schweiz AG

Die Powertage sind eine Wissens- und Dialogplattform und der Treffpunkt für die Schweizer Stromwirtschaft. Sie bieten einen Branchenüberblick und neueste Trends der Schweizer Stromund Energiewirtschaft.

Im Fachforum finden jeweils am Vormittag qualitativ hochstehende Vorträge zu den Ausstellungsthemen statt. Der Fokus liegt hierbei auf den Themen Übertragung, Verteilung und Speicherung sowie auf der Energiestrategie 2050 und dem Erzeugungsmix der Zukunft

www.powertage.ch

### Innovations dans l'énergie en Romandie

19 mai 2022, Lausanne

Organisation: AES

Start-up Event AES. Quatre start-up romandes actives dans le domaine de l'énergie présentent leurs dernières innovations: Urbio, Plastogaz, Inergio, Insolight.

www.electricite.ch/manifestations

# 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

# Club Ravel - L'odyssée des déchets

7 juin 2022, Lausanne Organisation: AES

Un voyage dans l'inconnu des déchets. La présentation s'attachera à donner et illustrer des exemples concrets de filières pour certains types de déchets, notamment les déchets électriques et électroniques, et l'explication des impacts qu'ils occasionnent et/ou qu'ils évitent. Présenté par Dominique Bollinger, professeur en génie de l'environnement à la Haute école d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud (HEIG-VD).

www.electricite.ch/manifestations

### **Elektroplanertag**

8. Juni 2022, Brugg-Windisch Veranstalter: Electrosuisse

Das Themenspektrum in der Elektroplanung ist breit und komplex. Erdbeben und Schallschutz gehören dazu, ebenso die ungeahnten Kräfte des Stosskurzschlusses. Kompetente Referenten zeigen auf, wo die Knackpunkte liegen und was zu einer sicheren und kompatiblen Lösung beiträgt.

www.electrosuisse.ch/de/tagung/elektroplanertag

### 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

### **Energiezukunft**

22. Juni 2022. Aarau

**Veranstalter: Electrosuisse** 

Die Tagung befasst sich mit dem Wandel der Energiesysteme. Die Technologiewahl steht dabei im Mittelpunkt. Die heimischen Erzeugertechnologien müssten gestärkt werden, damit die Sicherheit und die Energieziele erreicht werden können. Nicht zu vernachlässigen sind dabei auch die Fachkräfte, die für diesen Wandel benötigt werden.

www.electrosuisse.ch/de/tagung/energiezukunft

# Kurse | Cours

### Électricien d'exploitation -Préparation à l'examen

Dès le 11 mai 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 d'installer selon l'art. 13 de l'OIBT ainsi qu'à l'exercice de l'activité correspondante.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

### Marquage de l'électricité

12 mai 2022, Lausanne Organisation : AES

Les participant·e·s travaillent sur leurs propres comptes de garantie d'origine, avec leur propre comptabilité électrique et leur propre marquage de l'électricité.

www.electricite.ch/manifestations

# Comptabilité des optimisations optimale

18 mai 2022, Lausanne Organisation : AES

Vue d'ensemble de la matière de la comptabilité des immobilisations (CI) et des marges de manœuvre spécifiques qui font une CI forte en termes de conformité envers la régulation tout en assurant des valeurs capitales optimales. Des experts mettent à disposition leur expérience approfondie depuis l'entrée en vigueur de la régulation en 2009 et même auparavant au travers de cas pratiques.

www.electricite.ch/manifestations

### Stromkennzeichnung, Informationspflicht und Pronovo-HKN-System

18. Mai 2022, Aarau Veranstalter: VSE

Im Zuge der Energiestrategie 2050 ändern sich die Rechte und Pflichten



### **FORMATION CONTINUE | EVENTS**

bei der Erstellung der Stromkennzeichnung bedeutend. Zwei Experten geben in diesem Kurs Hilfestellungen, wie mit den Neuerungen umzugehen ist. Die Teilnehmer sind danach in der Lage, das HKN-System effizient zu bedienen und sie können eine korrekte und für Endkunden verständliche Stromkennzeichnung erstellen.

www.strom.ch/veranstaltungen

### Aufbaukurs Anlagenverantwortliche

20. Mai 2022, Kallnach Veranstalter: VSE

Anlagenverantwortliche sind ein zentrales Bindeglied zwischen der betriebsführenden Stelle und dem Arbeitsverantwortlichen. Die Teilnehmer dieses Kurses erhalten Informationen aus erster Hand zur Handhabung und Auslegung der Richtlinie «Esti 100». Mit den Praxisarbeiten können das Erlernte und die gemachten Erfahrungen angewandt und überprüft werden.

www.strom.ch/veranstaltungen

### Was Verwaltungsräte für die Praxis benötigen

27. Mai 2022, Aarau Veranstalter: VSE

Rechtliche, wirtschaftliche und gesellschaftliche Entwicklungen haben die Anforderungen an Verwaltungsräte über die Repräsentationsaufgaben hinaus erhöht. In diesem Seminar erfahren die Teilnehmer alles über die neusten Entwicklungen und sie erwerben das notwendige Rüstzeug für eine erfolgreiche Tätigkeit als Verwaltungsrat.

www.strom.ch/veranstaltungen

### Circuits et éclairage de sécurité

30 mai 2022, Bulle
Organisation: Electrosuisse
Essentiels pour la protection des
personnes et des biens, les circuits
de sécurité doivent répondre à des
exigences de mise en œuvre bien
précises. Ce cours permettra de
connaître et d'appliquer les règles,
normes et directives lors de la planification de l'installation ainsi que lors
du contrôle des circuits d'éclairage de
sécurité et de signalisation des voies
d'évacuation.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

### **Beschaffungs-Workshop**

31. Mai 2022, Aarau Veranstalter: VSE

Das neue Bundesgesetz über das öffentliche Beschaffungswesen und die neue Interkantonale Vereinbarung über das öffentliche Beschaffungswesen haben Auswirkungen auf die Energiebranche. Ausserdem werfen sie grundlegende Fragen zur Handhabung der öffentlichen Beschaffung auf. Dieser Workshop vermittelt das Wissen über die korrekte Abwicklung einer öffentlichen Beschaffung.

www.strom.ch/veranstaltungen

# Cours de répétition art. 13, 14 et 15

3 juin 2022, Bulle

Organisation: Electrosuisse
Cette formation propose un rappel
des connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'électricien d'exploitation selon l'art. 13 de l'OIBT ainsi
qu'aux porteurs d'une autorisation de
raccorder selon l'art. 14 ou 15 de l'OIBT.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

### Journée du Conseil d'administration

9 juin 2022, Lausanne Organisation: AES

Cette journée professionnelle rassemble les questions d'actualité et d'importance pour la gestion stratégique des entreprises d'approvisionnement en énergie, grâce aux appréciations de spécialistes et à des retours d'expérience.

www.electricite.ch/manifestations

# Premiers secours modernes - Cours de base

10 juin 2022, Bulle

Organisation: Electrosuisse

En mettant en pratique les bases de la réanimation (BLS) et de la défibrillation automatisée externe (DAE) dans différentes situations, cette formation permet d'apporter les premiers secours de manière sûre et efficace, en ménageant les patients. Elle peut être inscrite comme jour de formation continue dans le cadre de la Société suisse de sécurité au travail.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue

### 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/veranstaltungen Informations et inscriptions: www.electricite.ch/manifestations

### Electrosuisse-Agenda | Agenda Electrosuisse

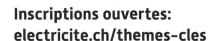
12. Mai 2022: Generalversammlung in Interlaken 12 mai 2022: Assemblée générale à Interlaken

Informationen zu allen Veranstaltungen und Kursen: www.electrosuisse.ch Informations sur tous les événements et cours : www.electrosuisse.ch

### NIBT 2020 mise en pratique

14 juin 2022, Romanel-sur-Lausanne Organisation: Electrosuisse La norme sur les installations à basse tension (NIBT) est entrée en vigueur le 1er janvier 2020. Ce cours présente tout ce qu'il faut savoir pour l'appliquer correctement ainsi que le nouveau chapitre traitant de l'efficience énergétique.

shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue



# Thèmes-clés de la politique énergétique

Le rendez-vous des Romands avec la Berne fédérale

### Mercredi 23 novembre 2022, 13h00–17h30 Hôtel Alpha Palmiers, Lausanne

- Christine Bulliard-Marbach, conseillère nationale Le Centre/FR

- Jacques Bourgeois, conseiller national PLR/FR

Christophe Clivaz, conseiller national Les Verts/VS

- Roger Nordmann, conseiller national PS/VD

– Benoît Revaz, directeur de l'OFEN

– Martina Mousson, cheffe de projet gfs.bern

 Bernard Wuthrich, journaliste spécialisé en politique énergétique



