

**Zeitschrift:** Bulletin Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik  
**Band:** 104 (2013)  
**Heft:** 4

**Rubrik:** Veranstaltungen = Manifestations

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 19.01.2025

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

## Veranstaltungen Manifestations

### Dezentrale Einspeisung – Einfluss auf Netzqualität

12. April 2013, Bern  
Veranstalter: ETG



In den nächsten Jahren werden die Verteilnetze zunehmend mit dezentralen Stromerzeugern konfrontiert werden. Die Inkraftsetzung der bundesrätlichen Energiestrategie 2050 wird die Situation noch verschärfen. Der Verteilnetzbetreiber (VNB) muss nun technische Lösungen entwickeln, um diese Einspeisungen in den Netzen 5, 6 und 7, in einem ursprünglich zur Auspeisung vorgesehenen Netz, akzeptie-

ren zu können und um die Netzstabilität und -qualität bei einem bidirektionalen, fluktuierenden Energiefluss sicherstellen zu können.

www.electrosuisse.ch/etg

### Injection décentralisée – influence sur la qualité du réseau

12 avril 2013, Berne  
Organisation: ETG



Dans la prochaine décennie, les réseaux de distribution feront de plus en plus face à une augmentation de la production décentralisée. Cette tendance ira croissante du fait de la mise en application de la stratégie énergétique 2050, en cours de préparation par le Conseil fédéral. Le gestionnaire du réseau de distribution (GRD) doit maintenant développer des solutions techniques pour d'une part

accepter ces injections d'énergie dans un réseau initialement dimensionné pour le soutirage d'énergie et d'autre part maintenir la stabilité et la qualité du réseau face à un flux d'énergie devenu bidirectionnel et aléatoire.

www.electrosuisse.ch/etg

### Marktprozesse erleben und verstehen

18. April 2013, Aarau  
Veranstalter: VSE



Das Seminar vermittelt einen kompakten Überblick über die Marktöffnungsprozesse. Dabei geht es um das Verständnis, warum es diese Prozesse braucht, was hinter ihnen steckt und wie sie konkret aussehen. Damit die Informationen nachvollziehbar werden, erleben die Teilnehmenden die Inhalte des Seminars in einem interaktiven Planspiel. Dies erleichtert, die komplexen Zusammenhänge zu verstehen. Zwischen den Spielrunden erhalten die Teilnehmenden Hintergrundinformationen zur Umsetzung der Prozesse im Schweizer Strommarkt.

www.strom.ch/veranstaltungen

#### VSE-Agenda Agenda de l'AES

23.5.2013	Generalversammlung VSE Assemblée générale AES	Baden
5./6.9.2013	Betriebsleitertagung	Brunnen

Informationen und Anmeldung: [www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)  
Informations et inscriptions: [www.electricite.ch/fr/manifestations](http://www.electricite.ch/fr/manifestations)

Anzeige

## Die neuen 5 + 5 lebenswichtigen Regeln im Umgang mit Elektrizität.

Strom sieht man nicht. Und doch stellt er eine tödliche Gefahr dar. Beachten Sie deshalb die lebenswichtigen Regeln der Suva und stoppen Sie bei Gefahr die Arbeit. [www.suva.ch](http://www.suva.ch)

**suva**pro  
Sicher arbeiten



**Electrosuisse-Agenda Agenda Electrosuisse**

■ 12.4.2013	<b>Dezentrale Einspeisung: Einfluss auf die Netzqualität</b>	Bern
■ 23.5.2013	<b>Generalversammlung Electrosuisse</b>	Baden
■ 19.6.2013	<b>Green IT für die Energiewende</b>	Spreitenbach

■ ITG: ruedi.felder@electrosuisse.ch, © 044 956 11 83  
 ■ ETG/Cigré/Cired: hanspeter.gerber@electrosuisse.ch, © 044 956 11 83  
 ■ Electrosuisse: verband@electrosuisse.ch, © 044 956 11 21  
 Informationen zu allen Veranstaltungen und Kursen: [www.electrosuisse.ch](http://www.electrosuisse.ch)

**Dreiländer-Tagung: Systemsicherheit und Markt**

23.–24. April 2013, München  
 Veranstalter: VDE, OVE, ETG

Die Tagung geht der Frage nach, ob und bei welchen Aspekten sich Gewährleistung der Systemsicherheit auf der einen und Förderung eines möglichst freien Strommarktes auf der anderen Seite widersprechen, ergänzen oder – durch Gestaltung der Rahmenbedingungen – in Einklang bringen lassen.

Die Vortragsthemen umfassen das erschliessbare Mass der Flexibilität bei erneuerbaren und konventionellen Einspeisungen, bei Speicherung und Verbrauch, die Wechselwirkung von Markt und Systemsicherheit sowie aktuelle Fragen der Marktintegration auf EU-Ebene.

[www.vde.com/dach2013](http://www.vde.com/dach2013)

**Wettbewerb im Schweizer Strommarkt**

24. April 2013, Aarau  
 Veranstalter: VSE

Das Seminar befasst sich mit der Entwicklung der Energiepreise auf den internationalen Märkten und ihrem Einfluss auf die Wettbewerbssituation im schweizerischen Strommarkt. Dabei wird die Veränderung der Wettbewerbssituation erläutert und Wettbewerbsszenarien für den Schweizer Strommarkt sowie die zentralen Marktchancen und -risiken abgeleitet. Aufgrund der Chancen und Risiken werden schliesslich wesentliche Stossrichtungen und Eckpfeiler für eine wettbewerbskonforme Unternehmensstrategie entwickelt. Erarbeitet wird der Inhalt durch Impulsvorträge und moderierte Gruppendiskussionen.

[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)



Zusammenarbeit mit der Leitstelle kennen und erfahren, wie die Arbeitsstellen vorschriftsgemäss gesichert werden. Dabei werden im theoretischen Teil die Verantwortungen und Abgrenzungen zwischen der Leitstelle, der Aufsicht und der Arbeitsausführung aufgezeigt. Im praktischen Teil können die Schalthandlungen und die elektrischen Absicherungen an den gängigen Netzschaltelementen geübt werden.

Die Kurs richtet sich an Gruppenchefs und Monteure des Verteilnetzes sowie Dispatcher der Leitstelle und Pikettpersonal. Die Teilnehmenden müssen instruiert oder sachverständig sein.

[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

**2. Internationaler Geothermie-Kongress**

22.–23. Mai 2013, St.Gallen  
 Veranstalter: Geothermie Bodensee

Der Kongress bietet Gelegenheit, sich zu informieren und länderübergreifend zu vernetzen. In Fachvorträgen, Workshops und Paneldiskussionen werden Experten aus der Geothermie-Branche des Vierländerecks Deutschland-Österreich-Schweiz-Liechtenstein neue Erkenntnisse und Fragen zur Geothermie thematisieren.

Im Zentrum des Interesses steht neben aktuellen Technologien, wirtschaftlichen und politischen Rahmenbedingungen besonders das Geothermie-Projekt der Stadt St.Gallen – dessen entscheidende Phase mit der ersten Tiefbohrung begonnen hat.

[www.geothermie-bodensee.ch](http://www.geothermie-bodensee.ch)

**Kontrolle öffentlicher Beleuchtungsanlagen**

27. Mai 2013, Kallnach  
 Veranstalter: VSE

Die Richtlinien «Kontrolle von öffentlichen Beleuchtungsanlagen» STI Nr. 244.1202 d sind seit Dezember 2002 gültig. Sie regeln Abnahmekontrolle, elektrische und mechanische Zustandskontrolle und Datenerstaufnahme respektive elektrische Sicherheitskontrolle. Im Weiteren bestimmen sie Anforderungen an



das Kontrollpersonal und die Anlagendokumentation.

Der Kurs geht auf die anzuwendenden Regeln ein und zeigt auf, wie diese in der Praxis umzusetzen sind. Praktische Übungen an Anlagen und im Gelände vertiefen das Gelernte. Speziell wird Wert auf Einhaltung der Vorschriften zum Schutz bei Arbeiten an elektrischen Anlagen gelegt.

[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

**Investitionen in Erneuerbare im grenznahen Ausland**

29. Mai 2013, Aarau  
 Veranstalter: VSE



Wann lohnen sich Investitionen in erneuerbare Energien? Welche Chancen und Herausforderungen charakterisieren die jeweiligen Zielmärkte? Wie kann ein Merger&Aquisition-Prozess professionell und effizient strukturiert werden?

Die Veranstaltung beantwortet diese und ähnliche Fragen. Dabei gibt sie einen Überblick über die wichtigsten Trends in den Renewables-Energiemärkten Italien, Deutschland und Frankreich und zeigt auf, wie die unternehmerischen Potenziale bei Transaktionen professionell genutzt werden.

[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

**Business-Process-Management als Unterstützung für EVU**

10. Juni 2013, Aarau  
 Veranstalter: VSE



Die neue Energiestrategie des Bundes und die sich abzeichnende vollständige Marktöffnung werden die Geschäftsprozesse in den Elektrizitätsversorgungsunternehmen verändern. Die Veranstaltung zeigt vor diesem Hintergrund die Vorteile des Business-Process-Managements auf und erläutert ihre Aufgabe und Rolle in einem Elektrizitätsunternehmen. Die Teilnehmer lernen zudem die grundsätzlichen Herausforderungen bei der Einführung eines Business-Process-Managements kennen und erfahren, wie Geschäftsprozesse modelliert werden.

[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

**Green IT für die Energiewende**

19. Juni 2013, Spreitenbach  
 Veranstalter: ITG



Diese Tagung bietet ein breites Spektrum an praktischen Informationen zur Steigerung der Energieeffizienz und der Nachhaltigkeit – von der Herstellung bis zur Entsorgung – von IT-Systemen.



Am Vormittag steht das Rechenzentrum mit seinen Arbeitsplätzen im Fokus. Informatiker und Manager erhalten Optimierungstipps. Am Nachmittag werden die für Facility-Manager und Gebäudetechniker relevanten Gebäudethemen vorgestellt. Nebst einem Überblick über die relevanten Einflussfaktoren werden konkrete Massnahmen erläutert und anhand von Beispielen illustriert.

Eine Ausstellung präsentiert Green-IT-Produkte und Lösungen. Die Tagung richtet sich an Informatiker, Umwelt- und Energieverantwortliche, Immobilien- und Gebäudeverantwortliche sowie Energieeffizienzberater. No  
<http://www.electrosuisse.ch/itg>

## Lehrgänge

### Das eigene Wasserkraftwerk

23. April, 13. Mai, 20. Juni 2013, Aarau VSE  
Veranstalter: VSE AES

Der modular aufgebaute Lehrgang informiert in drei Tagen über alle wichtigen Schritte und Tätigkeiten bei der Erstellung eines Wasserkraftwerkes in der Schweiz. Behandelt werden die Themen Entwicklung der Projektidee, Finanzen und Organisation, Rückkauf, Heimfall, Heimfallverzicht und Konzessionserneuerung, Ausschreibung und Verträge, Abwicklung des Projekts sowie die Gewährleistung der Unternehmer aus Lieferverträgen. VSE

[www.strom.ch/veranstaltungen](http://www.strom.ch/veranstaltungen)

## Prüfungen

### 28. Berufsprüfung für KKW-Anlagenoperatoren 2013

Gestützt auf die Artikel 51–57 des Bundesgesetzes über die Berufsbildung vom 19. April 1978 und die Artikel 44–50 der dazugehörigen Verordnung vom 7. November 1979 organisiert der Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen (VSE) Berufsprüfungen für KKW-Anlagenoperatoren. Für diese Prüfungen gilt das Reglement vom 10. September 1991.

- Daten der Prüfung: 22.–29. November 2013.
- Ort der Prüfung: Kernkraftwerk Beznau, Döttingen.
- Prüfungsgebühr: 970 CHF zzgl. MwSt.
- Zulassungsbedingungen: Gemäss Artikel 9 des Prüfungsreglements.

■ Anmeldung: Bis 31. Mai 2013 mit folgenden Beilagen: Anmeldeformular (vollständig ausgefüllt), Lebenslauf (datiert und unterzeichnet), Lehrabschlusszeugnis (Kopie), sämtliche Arbeitsausweise (Kopien), eventuelle Diplome (Kopien).

Mangelhafte oder verspätete Anmeldungen können nicht berücksichtigt werden.

Anmeldeformulare und Auskünfte:

Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen,  
Ressort Weiterbildung, Hintere Bahnhofstrasse 10,  
Postfach, 5001 Aarau,  
Tel. 062 825 25 65, Fax 062 825 25 26,  
[www.strom.ch](http://www.strom.ch)

## Call for Papers

### Cigré-Session 45

24.–30. August 2014, Paris

Organisation: Cigré



Der Call for Papers für die Cigré-Session 45 ist eröffnet. Abstracts werden durch das nationale Cigré-Komitee ([cigre@electrosuisse.ch](mailto:cigre@electrosuisse.ch)) bis 15. April 2013 angenommen.

An der Cigré-Session nehmen über 3200 Manager, Experten, Geschäftsführer und junge Energietechnik-Ingenieure sowie über 6000 Besucher aus knapp 100 Ländern teil.

Die Cigré-Session ist eine einmalige Gelegenheit, um sich mit internationalen Beiträgen in Präsentationen, Podiumsgesprächen, technischen Meetings und Poster Sessions bekannt zu machen und um sich in persönlichen Gesprächen zu spezifischen Fragen auszutauschen. No

[www.cigre.org/events/session](http://www.cigre.org/events/session)

### Cigré-Session 45

24–30 août 2014, Paris

Organisation: Cigré

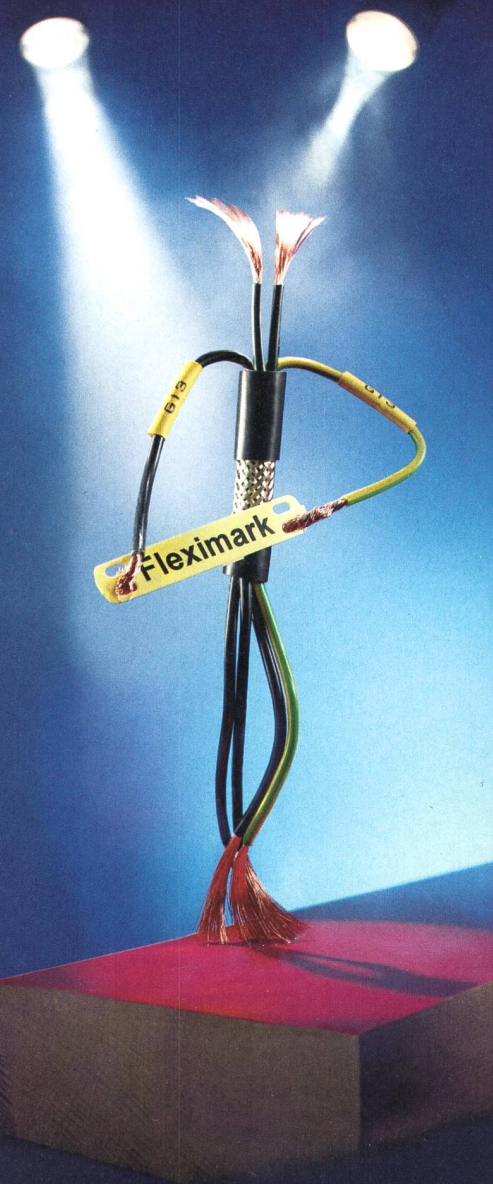


L'appel à contributions pour la 45<sup>e</sup> Session du Cigré est lancé. Il ne vous reste plus que quelques jours pour la soumission au Comité national suisse. Envoyez vos résumés jusqu'au 15 avril 2013 à [cigre@electrosuisse.ch](mailto:cigre@electrosuisse.ch).

La Session du Cigré réunit plus de 3200 décideurs, experts, chefs d'entreprises et jeunes ingénieurs en électrotechnique. Elle est une occasion unique pour présenter son savoir à un public international au travers de discussions en table ronde, réunions techniques, Poster Sessions ou discussions personnelles. No

[www.cigre.org/events/session](http://www.cigre.org/events/session)

# Die neusten Trends bei Kabelmarkierungen.



Volland AG, Ifangstrasse 103  
8153 Rümlang, Tel. 044 817 97 97  
Fax 044 817 97 00, [www.volland.ch](http://www.volland.ch)

Voll im Trend:  
Kabeltechnik mit System.

**VOLLAND**



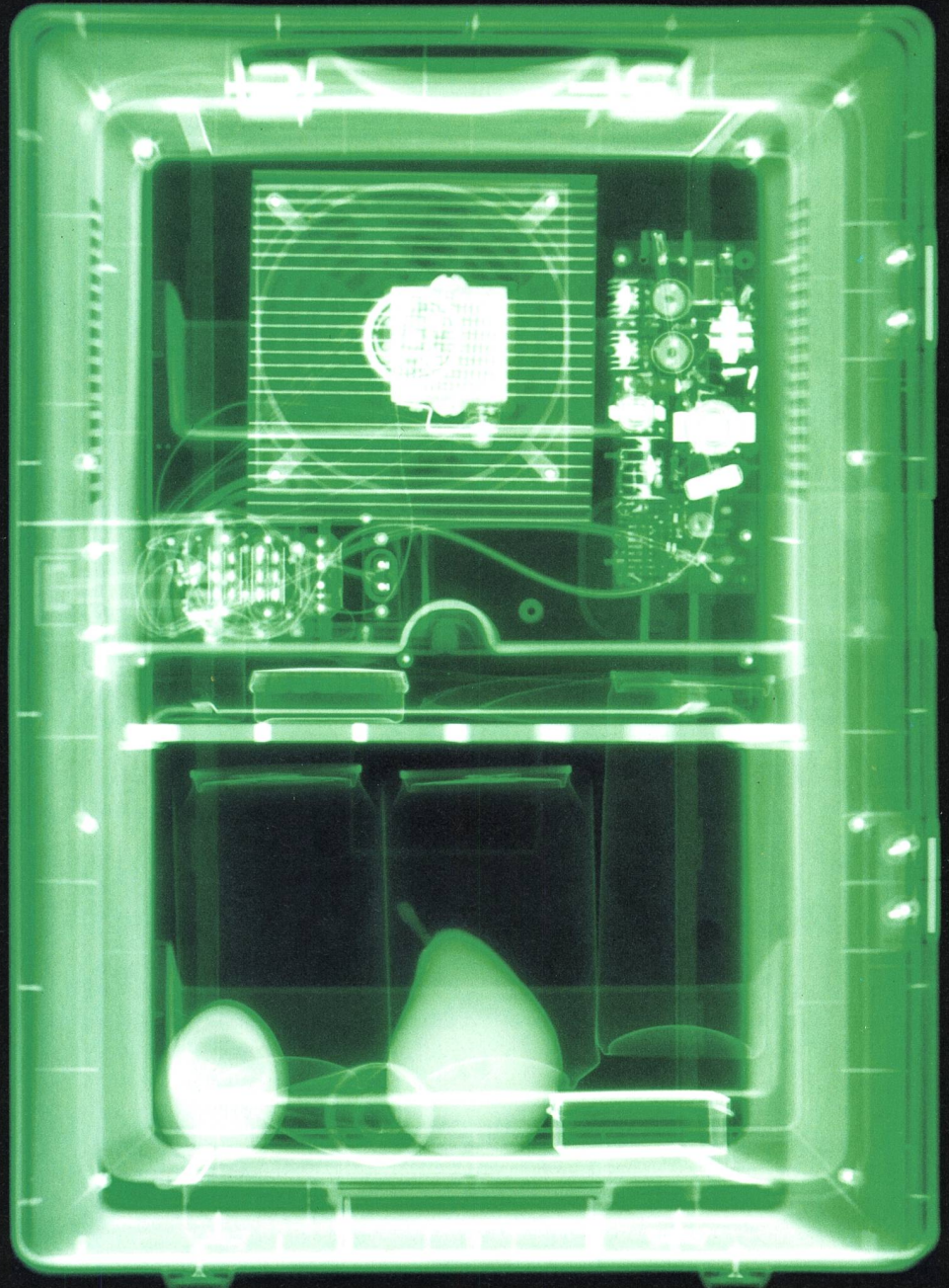
# Durch und durch sicher.

Ausgereifte elektrische Produkte stehen für technische Errungenschaft, Erleichterung und Komfort. Das Sicherheitszeichen (Ⓢ) des Eidgenössischen Starkstrominspektorats ESTI steht für elektrische Sicherheit. Das (Ⓢ) dokumentiert die Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften, welche durch Prüfung und Marktüberwachung sichergestellt werden.

Infos finden Sie unter [www.esti.admin.ch](http://www.esti.admin.ch)



ist das Label für  
nachgewiesene Sicherheit.  
Sichere Produkte  
sind gekennzeichnet.



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Starkstrominspektorat ESTI