

**Zeitschrift:** Bulletin Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik  
**Band:** 105 (2014)  
**Heft:** (3)

**Vorwort:** Netze und Vernetzung = Réseaux et connexion  
**Autor:** Novotny, Radomir / Eberhard, Simon

### 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:** 19.05.2025

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

# Netze und Vernetzung

## Aktuelles Angebot zu Elektrizitätsfragen

**Radomir Novotny,**Chefredaktor Electrosuisse  
bulletin@electrosuisse.ch**Simon Eberhard,**Chefredaktor VSE  
simon.eberhard@strom.ch

Elektrizität kann nur in stromführenden Netzen genutzt werden. Eine Batterie, die nicht angeschlossen wird, erfüllt keine Funktion, und die in ihr gespeicherte Energie entlädt sich langsam, aber stetig. Nach einer Weile ist sie leer.

Ähnlich geht es Fachleuten, Ingenieuren und Experten in der Elektro- und Energiebranche und in der Elektronikindustrie, die sich nicht an ihr «Netzwerk» anschliessen. Denn Wissen – besonders im Zusammenhang mit Technologien und Normen, aber auch bezüglich Energiemarkt und Regulierung – muss von Zeit zu Zeit wieder aufgeladen und aktualisiert werden. Zudem eröffnen persönliche Kontakte neue Perspektiven und ungeahnte Möglichkeiten. Der VSE und Electrosuisse pflegen solche Netzwerke, damit dies möglich wird.

Der Umbau des Elektrizitätssystems zu einem nachhaltigen, durch erneuer-

bare Energien versorgten System ist eine komplexe Angelegenheit. Da braucht es viel Know-how, aber auch die Bereitschaft, «vernetzt» und interdisziplinär zu denken, damit das gesamte System zuverlässig funktionieren kann. Im gegenseitigen Austausch wird dies möglich.

Wer im jeweiligen Verbandsnetzwerk mit dabei ist, wer sich wo engagiert und bei wem man welches Know-how «anzapfen» kann, darüber möchte diese Ausgabe informieren.

R. Novotny  
S. Eberhard

# Réseaux et connexion

## Offre actuelle pour les questions concernant l'électricité

**Radomir Novotny,**Rédacteur en chef d'Electrosuisse  
bulletin@electrosuisse.ch**Simon Eberhard,**Rédacteur en chef de l'AES  
simon.eberhard@strom.ch

L'électricité ne peut être utilisée que dans les réseaux réservés à cet effet. Une batterie qui n'est pas raccordée ne remplit aucune fonction et se décharge peu à peu, jusqu'à être vide après un certain temps.

Il en va de même pour les spécialistes, les ingénieurs et les experts de la branche électrique et énergétique, ainsi que de l'industrie électronique, qui ne se raccordent pas à leur «réseau». En effet, les connaissances – surtout en matière de technologies et de normes, mais aussi concernant le marché énergétique et la régulation – doivent être rechargées et actualisées de temps à autre. En outre, les contacts personnels offrent de nouvelles perspectives et des opportunités inattendues. L'AES et Electrosuisse entretiennent de tels réseaux afin de rendre cela possible.

La mutation du système électrique en un système durable alimenté grâce aux

énergies renouvelables est quelque chose de complexe. Il faut non seulement un grand savoir-faire, mais aussi être prêt à penser de manière «connectée» et interdisciplinaire pour que l'ensemble du système puisse fonctionner de manière fiable. Si l'échange est mutuel, alors cela devient possible.

Nous vous laissons découvrir dans ce numéro qui fait partie du réseau de quelle association, qui s'engage dans quel domaine et chez qui se «brancher» pour bénéficier d'un certain savoir-faire.

R. Novotny  
S. Eberhard