

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 106 (2015)
Heft: 8

Artikel: Grids der Zukunft
Autor: Novotný, Radomir
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-856695>

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: 30.03.2025

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

Grids der Zukunft

Impressionen von der Cigré-Tagung in Olten

Am 9. Juni 2015 trafen sich Interessierte und Experten an der Cigré-Tagung zum Thema «Neue Dynamik im Verteilnetz». Das Aufeinandertreffen von teilweise gegensätzlichen Ansätzen wurde als inspirierend empfunden, der Informationsaustausch als wertvoll.

Radomír Novotný

In schwierigen Situationen ist es nützlich, zunächst etwas Abstand zu gewinnen, bevor man sich an die Lösung der Aufgaben macht. Dies geschah auch an der Cigré-Tagung, an der divergierende Ansätze vorgestellt und ökonomische und politische Fragestellungen miteinbezogen wurden.

Ebenso vielfältig wie die Präsentationen war die Herkunft der Teilnehmen-

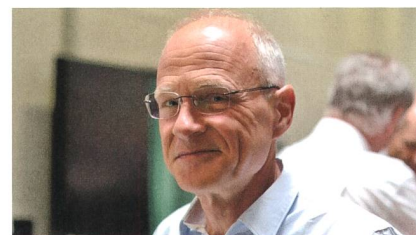
den, denn Entwicklungsingenieure, Wissenschaftler, Geschäftsführer, Inbetriebsetzungsspezialisten von Verteilnetzen und Produktmanager trafen sich an der Veranstaltung. Das Interesse war gross, entsprechend zahlreich waren auch die Fragen und Kommentare, die nach gewissen Vorträgen geäussert wurden. Der Apéro nach der Tagung bot weitere Diskussionsmöglichkeiten.



«Man hat einen Gesamtüberblick erhalten und sich nicht nur auf das Verteilnetz konzentriert. Die Problematik der dezentralen Einspeisung wurde aus diversen Perspektiven präsentiert.»
 Martin Rohrbach, Arnold AG.



«Die Tagung bot einen aktuellen Blick auf viele wichtige Aspekte der Gestaltung unserer zukünftigen Energieversorgung und eine gute Plattform für wertvolle Gespräche.»
 Hans-Jörg Schneider, Schneider Ingenieur-Beratung.



«Das Spektrum der Tagung war gut – von Visionen, das ganze Netz umzugestalten, bis zum Lösen der Probleme direkt dort, wo sie anfallen: bei den PV-Anlagen.»
 Dr. Thomas Schaub, Landis+Gyr AG.

Bilder: No



«Mich hat fasziniert, dass man motiviert ist, nach vorne zu schauen und dass Energieversorger neue Systeme installieren möchten. Mich interessiert besonders, wie man die diversen, künftig im Netz verteilten Ressourcen koordinieren und regeln wird.»
 Prof. Dr. Gabriela Hug, ETH Zürich.



«Man sah, dass Leute aus der Wirtschaft, der Politik und der Technik die Thematik ernst nehmen. Das auch Modelle und Lösungen aus dem Ausland präsentiert wurden, die in der Schweiz adaptiert werden können, fand ich spannend.»
 Pascal Müller, EWZ.

Veranstaltungen

Umweltrelevanz im Verteilnetz

24. September 2015, Baden
 Veranstalter: ETG

Anhand von Beispielen wird gezeigt, wie der Umgang mit umweltrelevanten Materialien im Verteilnetz zu bewältigen ist. Die Themen Rückbau, Recycling und Entsorgung werden behandelt. No
www.electrosuisse.ch/etg

Energien der Zukunft

5. November 2015, Zürich
 Veranstalter: ETG

Der Vormittag dieser 4. Jahrestagung ist dem aktuellen Stand des Zubaus erneuerbarer Energien – Fotovoltaik, Wind, Wasserkraft und Geothermie – gewidmet. Am Nachmittag stehen Anreize zur Un-

terstützung erneuerbarer Energien und erfolgreiche Geschäftsmodelle im Fokus.

Finanzierungs-Fonds, ein Dachmietprojekt für Solarlösungen und junge Schweizer Firmen werden dabei vorgestellt. Die Tagung richtet sich auch an Eigentümer grosser Liegenschaften. No
www.electrosuisse.ch/etg

Electrosuisse-Agenda Agenda Electrosuisse

03.12.2015	Datenaustausch EVU	Bern	www.electrosuisse.ch/etg
15.01.2016	LED-Forum 2016	Zürich	www.electrosuisse.ch/itg



10. Optimatik Fachtagung
08./09. September 2015

Zweite Marktöffnungsstufe Schweizer Strommarkt

- Neuste Herausforderungen
- Neuste Entwicklungen
- Wertvolle Anregungen
- Hervorragendes Rahmenprogramm
- Im Appenzellerland

**JETZT
ANMELDEN
UNTER:**

[www.optimatik.ch/
fachtagung](http://www.optimatik.ch/fachtagung)

Optimatik AG
Alte Haslenstrasse 5
9053 Teufen
T +41 71 791 91 00
info@optimatik.ch
www.optimatik.ch

Stromversorgungen für höchste Anlagen- verfügbarkeit

Funktionalität



Leistung/Strom

Power-Profis

Wählen Sie die optimale Lösung bedarfs-
gerecht nach Funktionalität und Leistung:

QUINT POWER mit höchster
Funktionalität und wegweisenden
Technologien:

- SFB – wirtschaftlich und selektiv
absichern
- ACB – Lebensdauer redundanter
Lösungen verdoppeln
- IQ – intelligentes Batteriemangement
der USV

Neue TRIO POWER mit
Standardfunktionalität

UNO POWER mit Basisfunktionalität

Mehr Informationen unter
Telefon 052 354 55 55 oder
phoenixcontact.ch

Besuchen Sie uns an der **ineltc.**
in Basel vom 8. - 11. September 2015
Halle 1.1 - Stand A65

