**Zeitschrift:** bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

**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 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: 22.11.2025** 

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

### Grids der Zukunft

## electro suisse | ETG

### 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 Teilnehmenden, 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 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.



«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.



«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.

### 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.

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 Unterstützung 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

03.12.2015Datenaustausch EVUBernwww.electrosuisse.ch/etg15.01.2016LED-Forum 2016Zürichwww.electrosuisse.ch/itg





## **OPTIMATIK**



10. Optimatik Fachtagung 08./09. September 2015

### Zweite Marktöffnungsstufe Schweizer Strommarkt

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



www.optimatik.ch/ fachtagung

### Optimatik AG

Alte Haslenstrasse 5 9053 Teufen T+41717919100 info@optimatik.ch www.optimatik.ch

# Stromversorgungen für höchste Anlagenverfügbarkeit



Leistung/Strom

#### **Power-Profis**

Wählen Sie die optimale Lösung bedarfsgerecht nach Funktionalität und Leistung:

**QUINT POWER** mit höchster Funktionalität und wegweisenden

Technologien: • SFB - wirtschaftlich und selektiv

- absichern • ACB - Lebensdauer redundanter
- Lösungen verdoppeln
- IQ intelligentes Batteriemanagement 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 ineltec. in Basel vom 8. - 11. September 2015 Hallo 1.1 - Stand A65



SFB-TECHNOLOGY =

ACB-



