

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 105 (2014)
Heft: 12

Artikel: Tagungs-Impressionen
Autor: Novotný, Radomír
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-856340>

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>

Tagungs-Impressionen

Dreiländertagung zu den Energien der Zukunft

Die Teilnehmenden, die sich am 6. November 2014 im Zürcher Kongresshaus trafen, um Neues zur Integration erneuerbarer Energien ins Stromnetz kennenzulernen, kamen auf ihre Rechnung. Das breite Themenspektrum mit aktuellen technischen Lösungsansätzen sowie kompetente Gesprächspartner ermöglichten relevante Gespräche und neue Geschäftskontakte.

Radomír Novotný

Die an der Dreiländertagung vermittelten Einblicke in Smart-Grid-Systeme und -Komponenten zur Integration schwer planbarer Einspeisungen von Sonnen- und Windenergie ins Stromnetz stiessen auf Interesse. Ebenso wichtig war für die Tagungsteilnehmer die Möglichkeit, mit den Experten in den Pausen zu sprechen und Details zu den Ausführungen zu erfahren, für die die Zeit während der Präsentationen nicht ausreichte. Nebst den technischen Aspekten interessierte viele auch der politische und ökonomische Ansatz, wie man die Energiewende aus finanzieller Sicht nachhaltig gestalten und gleichzeitig die Akzeptanz in der Bevölkerung steigern könnte.

Auf Interesse stiess der in einigen Vorträgen erläuterte Trend zur sich verändernden Rolle der privaten Stromverbraucher. Sie sollen sich von passiven Energiemarktteilnehmern zu aktiven Bereitstellern von Leistungsreserven in einem dezentralen Leistungsmarkt entwickeln. Dieser Einbezug der Stromkunden könnte zukünftig eine wertvolle –

unter Umständen sogar lukrative – Rolle spielen, denn Kunden könnten so ihren eigenen, bewussten Beitrag zur Versorgungssicherheit leisten. Aber nicht nur die privaten Stromkunden, sondern auch industrielle Verbraucher können – wie das Kühlhaus-Projekt gezeigt hat – einen wertvollen Beitrag zur Netzstabilität durch das Angebot von Regelleistung bieten. Die technischen und finanziellen Hürden dazu sind aber zurzeit noch hoch.



Simon Reinhardt, Projektleiter bei Solarville, fand die Präsentation des Smart-Grid-Projekts am Campus der ETH Lausanne sehr spannend.



Die Naturstrom-Produktmanagerin von EKZ, Jeanine Oswald, sagte: «Es ist schön zu sehen, dass technisch Einiges bereits machbar ist.»



Dem Energiewirtschaftler Damian Zurmühle, BKW, gefiel der Mix von Detailbetrachtungen und Systemerläuterungen.



Michael Vaselai, Elektroingenieur bei IUB, faszinierte die puzzelartige Vielfalt der präsentierten Aspekte.

Bilder: No

Veranstaltungen

LED-Theorie: Lichtqualität

15. Januar 2015, Horw

Veranstalter: Electrosuisse, SLG und Licht@hslu

Die Lichtqualität ist bei anspruchsvollen Lichtlösungen von zentraler Bedeutung. Spezielle Fragen der Farbwiedergabe, Farbtemperatur, Stabilität usw. bilden den Themenschwerpunkt der Veranstaltung. Der Vormittag ist der Theorie gewidmet, der Nachmittag der Praxis. No www.electrosuisse.ch/itg

Netzimpuls 2015

12.–13. März 2015, Luzern

Veranstalter: ETG, ITG

An der eineinhalbtägigen Veranstaltung liegt der Fokus auf dem Zusammenspiel von Aspekten der Energietechnik, des regulatorischen Umfelds, der Ener-

giemärkte sowie der Entwicklungen von Applikationen, Prozessen und Hardware. Aufgegriffen werden aktuelle Fragestellungen aus dem Betrieb elektrischer Energienetze unabhängig von der Spannungsebene. No www.electrosuisse.ch

Electrosuisse-Agenda	Agenda Electrosuisse		
12.–13.01.2015	Stromkongress	Bern	www.stromkongress.ch
15.01.2015	LED-Theorie: Lichtqualität und Farbmessung	Horw	www.electrosuisse.ch/itg
28.01.2015	LED-Forum 2015	Lausanne	www.electrosuisse.ch/itg
12.–13.03.2015	Netzimpuls 2015	Zürich	www.electrosuisse.ch/etg

Le Smart Panel permet de faire les économies d'énergie que vos clients souhaitent réaliser.

Vous deviendrez le spécialiste de la gestion de l'énergie en 3 étapes simples seulement.

1 MESURER

Collectez des valeurs mesurées et d'état pour une transmission en temps réel.

2 CONNECTER

Analysez les données et identifiez un potentiel d'amélioration.

3 ÉCONOMISER

Prenez à temps des mesures ciblées pour économiser de l'énergie à long terme.

De nos jours, la gestion de l'énergie est devenue une nécessité. Vos clients recherchent de plus en plus des solutions rentables, pratiques et conformes à la réglementation. Le Smart Panel vous fait économiser.

Application simple de technologies performantes

Ces dix dernières années, Schneider Electric™ a révolutionné la technologie des tableaux électriques basse tension et a créé le Smart Panel afin de vous permettre de concilier vos compétences acquises avec nos tableaux électriques éprouvés. Doté d'une intégration intelligente pour une utilisation rapide, le Smart Panel comporte tous les facteurs clés permettant une surveillance et un contrôle locaux et décentralisés de l'énergie.

Une assistance complète de la part d'une entreprise leader dans le domaine de l'efficacité énergétique

Schneider Electric vous aide à devenir le spécialiste vers qui vos clients se tournent lorsqu'ils recherchent des solutions efficaces et adaptées dans le secteur de l'efficacité énergétique. Nous proposons les formations, encadrements et outils adaptés afin de simplifier chaque étape de projet dans le secteur de la gestion de l'énergie – de la planification au service après-vente, en passant par la réalisation et l'installation.

Économies d'énergie grâce au Smart Panel



Découvrez-en plus sur le Smart Panel!

Gagnez un Samsung Galaxy Note 3!

Visitez www.SEreply.com Code clé 51914p



1. Mesurer

Fonctions de commande et de mesure intégrées



3. Économiser

Actions d'efficacité énergétique basées sur les données

2. Connecter

Connexion directe aux plateformes de gestion de l'énergie

Schneider Electric