

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

Band: 110 (2019)

Heft: 11

Artikel: Energiewirtschaftliches Update in Schwyz

Autor: [s. n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-856016>

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

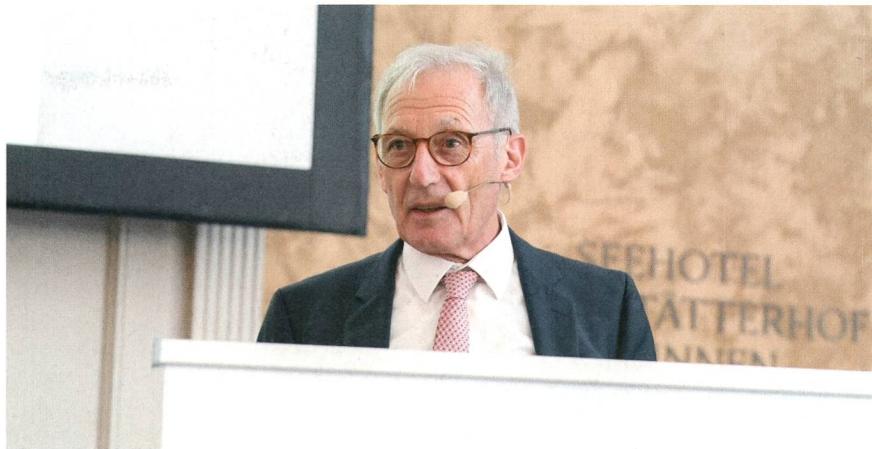
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 15.01.2026

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



Rajesh Nair referierte über Cyber Security.



ElCom-Präsident Carlo Schmid trat letztmals an der BLT auf.

Energiewirtschaftliches Update in Schwyz

Rund 200 Geschäftsführer, Betriebsleiter und Führungskräfte aus Schweizer Energieunternehmen folgten der Einladung des VSE nach Brunnen. Referate zu Themen wie Eigenverbrauch und Cybersicherheit stachen an der Betriebsleiterstagung 2019 besonders heraus.

Jeweils Mitte September treffen sich die Teilnehmer der Betriebsleiterstagung BLT des VSE im Seehotel Waldstätterhof in Brunnen. Aktuelle Informationen zur Energiebranche und praxisbezogene Referate bilden das Tagesprogramm des zweitägigen Anlasses. Zu den Höhepunkten gehörten die Vorträge rund um die Transformation des Energiesystems – und damit verbundene, innovative Lösungsansätze.

In Walenstadt etwa handeln 37 Haushalte und ein Altersheim im Projekt «Quartierstrom» seit Anfang Jahr Solarstrom, der innerhalb der Gemeinschaft produziert wurde. Abgewickelt wird dieser lokale Strommarkt über eine Blockchain. Im Juni 2019 konnte die Gemeinschaft ihren Strombedarf zu 47% selbst decken. Die angeschlossenen Prosumer verbrauchten 25 bis 40% ihrer Produktion im eigenen Haushalt, 20 bis 30% verkauften sie in der Nachbarschaft.

Die Herausforderung Cyber Security beleuchtete Rajesh Nair, Senior Experte Cyber Security bei Detecon Schweiz. Die Energiebranche als kritische Infrastruktur werde immer mehr Cyber-Regulatoren erfahren. «Die Innovationswetterkarte steht auf «Sturm», alles wird dezentral und smart», so Rajesh Nair.

Konkret entstünden durch Steuersysteme für Smart Cities Elektroautos als Elemente eines Smart Grids, und durch das Internet of Things Steuernetze, die unabhängig von den Energieversorgungsunternehmen operieren. Diese Strukturen sind angreifbar für Hacker, welche längst organisiert im Darknet wirken. Die Energieunternehmen müssten einen steilen Weg zurücklegen, an dessen Ende letztlich die fortlaufende, intelligente Entdeckung solcher Bedrohungen stehe – inklusive automatischer Antwort.

Zum letzten Mal zu Gast war der scheidende ElCom-Präsident Carlo Schmid-Sutter. VSE-Präsident Michael Wider dankte ihm per Videobotschaft für das grosse Engagement und die stets wertvollen Beiträge an den vergangenen Betriebsleiterstagungen. **VSE**



Fröhliche Gesichter und glückliche Menschen.

