

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 98 (2007)
Heft: 22-23

Werbung

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: 17.02.2026

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

Lastmanagement mit Rundsteuerung – die richtige Strategie.



Aus der Signalübertragung über das elektrische Verteilnetz ergeben sich systeminhärente Vorteile, welche von keiner anderen Technologie erreicht werden:

Keine Abhängigkeit von Dritten:

Das EVU hat alle Elemente inklusive das Übertragungsmedium unter vollständiger Kontrolle. Sie müssen niemanden um Erlaubnis fragen.

Keine bösen Überraschungen mit Zusatzkosten:

Es gibt keine Lizenzgebühren. Sie sind nicht von der Preispolitik anderer abhängig.

Hohe Investitionssicherheit:

Die Rundsteuerung ist eine etablierte Technologie. Das System ist offen, und es gibt einen funktionierenden Markt. Die beste Garantie, dass die Entwicklung nicht stehen bleibt und Sie Ihre Anlagen den sich wandelnden Anforderungen anpassen können.

Nutzenmaximierung ohne Verluste:

Da das elektrische Verteilnetz selbst die Steuersignale überträgt, beschränkt sich die Signalausbreitung exakt auf den versorgten Netzteil. Die einzelnen Teilnetze lassen sich aufgrund der lokalen Belastung bedarfsgerecht steuern. Das ermöglicht gezielte Laststeuerung, und Sie erschliessen das maximale Einsparpotenzial.

Keine Sachzwänge bei anderen Entscheiden:

Die Rundsteuerung dient als eigenständige Technologie Ihrem Kerngeschäft. Es gibt keine diffusen Verknüpfungen mit der Netzleittechnik, der Zählerfernauslesung oder anderen Systemen. Das heisst: Es gibt keine Sachzwänge wegen unterschiedlicher Investitions- und Innovationszyklen oder aufgrund von strukturellen Änderungen in Ihrem Unternehmen.

Enermet – Systeme mit Garantie



Braucht Ihre Strategie mehr Ampère?*

Ob StromVG, Versorgungslücke, Klimaveränderung oder Privatisierung: Der nationale und internationale Energiemarkt erlebt einen ebenso tiefen wie chancenreichen Wandel. In diesem Prozess stehen Ihnen die Energieexperten von PricewaterhouseCoopers mit Rat und Tat zur Seite. Für eine robuste Businessplanung ohne Kurzschlussreaktionen. Welche Frage bewegt Sie? www.pwc.ch/energy

Ihre Ansprechpartner im Energiemarkt:

Ralf C. Schlaepfer, Leiter Energie-, Versorgungs- und Bergbauindustrien
ralf.schlaepfer@ch.pwc.com

Willy Wenger, Wirtschaftsprüfung
willy.wenger@ch.pwc.com

Marc Schmidli, Wirtschaftsberatung
marc.schmidli@ch.pwc.com

Hans Rudolf Habermacher, Steuer- und Rechtsberatung
hans.rudolf.habermacher@ch.pwc.com

*connectedthinking

PRICEWATERHOUSECOOPERS 