

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 56 (1965)  
**Heft:** 14

## **Titelseiten**

### **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>**

# BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)  
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

---

## Inhaltsverzeichnis

<b>Leckprüfmethoden für Halbleiterschaltungsbauten.</b> Von <i>C. Villalaz</i> . . . . .	545
<b>Halbleiter-Gleichrichter für Elektrolyse-Anlagen.</b> Von <i>A. Ernst</i> . . . . .	562
<b>Edouard Branly</b> . . . . .	567

### Technische Mitteilungen

Ionisation im Kondensatordielektrikum . . . . .	567
Überdruck-Operationsraum eines Krankenhauses in Amsterdam . . . . .	568
Fahrkartenautomaten im Hauptbahnhof von Hannover	569
Kurznachrichten über die Atomenergie . . . . .	569

### Briefe an die Redaktion

Briefe an die Redaktion . . . . .	570
-----------------------------------	-----

### Mitteilungen

Persönliches und Firmen . . . . .	581
-----------------------------------	-----

<i>Verschiedenes</i> . . . . .	581
--------------------------------	-----

### Vereinsnachrichten

Rücktritt von Oberingenieur Robert Gasser . . . . .	582
Finanzialer Abschluss der Gruppe Elektrizität an der Expo 64 . . . . .	583
Vorort des Schweizerischen Handels- und Industrie- Vereins . . . . .	583

### Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV

Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV . . . . .	584
--	-----

## Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

<b>Zum Rücktritt von Oberingenieur Gasser</b> . . . . .	573
<b>Thermische Erzeugung von Spitzens- und Ergänzungsenergie.</b> Von <i>J. Wahl</i> (Fortsetzung) . . . . .	574
<b>Problematik der Gestaltung elektrischer Netze.</b> Von <i>J. Sacer</i> . . . . .	575

### Verbandsmitteilungen

Anmeldung zur Meisterprüfung VSEI/VSE . . . . .	580
---	-----

Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'énergie électrique . . . . .	580
---	-----