

**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. 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:** 30.01.2025

**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 Halbleiterschaltungsbauteile.</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
<b>Technische Mitteilungen</b>	
Ionisation im Kondensatordielektrikum . . . . .	567
Überdruck-Operationsraum eines Krankenhauses in Amsterdam . . . . .	568
Fahrkartenautomaten im Hauptbahnhof von Hannover	569
Kurznachrichten über die Atomenergie . . . . .	569
<b>Briefe an die Redaktion</b> . . . . .	570
<b>Mitteilungen</b>	
<i>Persönliches und Firmen</i> . . . . .	581
<i>Verschiedenes</i> . . . . .	581
<b>Vereinsnachrichten</b>	
Rücktritt von Oberingenieur Robert Gasser . . . . .	582
Finanzieller Abschluss der Gruppe Elektrizität an der Expo 64 . . . . .	583
Vorort des Schweizerischen Handels- und Industrie- Vereins . . . . .	583
<b>Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV</b> . . . . .	584

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

<b>Zum Rücktritt von Oberingenieur Gasser</b> . . . . .	573
<b>Thermische Erzeugung von Spitzen- und Ergänzungsenergie.</b> Von <i>J. Wahl</i> (Fortsetzung) . . . . .	574
<b>Problematik der Gestaltung elektrischer Netze.</b> Von <i>J. Sacer</i> . . . . .	575
<b>Verbandsmitteilungen</b>	
Anmeldung zur Meisterprüfung VSEI/VSE . . . . .	580
Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'énergie électrique . . . . .	580