

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 56 (1965)  
**Heft:** 17

## **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)

---

## 24. Schweizerische Tagung für elektrische Nachrichtentechnik

siehe Seite 764

### Inhaltsverzeichnis

Reparaturen am Druckstollen des Kraftwerkes Partenstein. Von K. Nägerl . . . . .	673
Berechnung der Schutzwirkung von Blitzableitern und Türmen. Von F. Schwab . . . . .	678
Gleichrichtertechnik im Bahnbetrieb. Von J. F. Knobloch . . . . .	683
Sitzungen des CE 3 vom 8. bis 16. Juni 1965 in Montreux . . . . .	687

### Vorlagen für die Generalversammlung 1965 (Fortsetzung)

Bericht des Schweizerischen Elektrotechnischen Komitees (CES) . . . . .	687
---	-----

Briefe an die Redaktion . . . . .	711
-----------------------------------	-----

### Literatur

Graphische Methoden zur Lösung von Wechselstromproblemen . . . . .	712
--	-----

### Mitteilungen

Verschiedenes . . . . .	761
-------------------------	-----

### Vereinsnachrichten

#### Sitzungen

Konferenz der Präsidenten des Sicherheitsausschusses, FK 36, FK 40 des CES . . . . .	762
CIGRE, FKH . . . . .	763

#### Weitere Vereinsnachrichten

Neue Mitglieder des SEV . . . . .	763
-----------------------------------	-----

### Programm der 24. Schweizerischen Tagung für elektrische Nachrichtentechnik . . . . .

764

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

### Vorlagen für die Generalversammlung des VSE (Fortsetzung)

Bericht des Vorstandes . . . . .	713
----------------------------------	-----

Schlussbericht des Gruppenkomitees «Elektrizität» über die Beteiligung an der Expo 1964 in Lausanne . . . . .	753
---	-----