

**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. 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:** 17.05.2025

**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)

---

## 24. Schweizerische Tagung für elektrische Nachrichtentechnik

siehe Seite 764

### Inhaltsverzeichnis

|                                                                                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Reparaturen am Druckstollen des Kraftwerkes Partenstein. Von <i>K. Nägerl</i> . . . . .    | 673 |
| Berechnung der Schutzwirkung von Blitzableitern und Türmen. Von <i>F. Schwab</i> . . . . . | 678 |
| Gleichrichtertechnik im Bahnbetrieb. Von <i>J. F. Knobloch</i> . . . . .                   | 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 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|