

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 56 (1965)  
**Heft:** 24

## **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:** 09.01.2026

**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>Normungsfragen des Weltfernsehens.</b> Von <i>W. Gerber</i> . . . . .	1065
<b>Automatisierung der Turbinenanlage im Kraftwerk Gösgen.</b> Von <i>R. Markwalder</i> . . . . .	1068
<b>Schutz der Statoren von Grossgeneratoren durch elektrische Relais.</b> Von <i>A. Kolar</i> . . . . .	1074
<b>Fahren mit Standlicht.</b> Von <i>A. Pfister</i> . . . . .	1084
<b>Georg Wilhelm Alexander von Arco</b> . . . . .	1088

#### Technische Mitteilungen

Beleuchtung, Klimatisierung und Schallschutz . . . . .	1088
Neue Steuerungssysteme für Strassenbahnen . . . . .	1089
San Franciscos vollautomatische Express-Bahn . . . . .	1089
Ein modernes Heizkraftwerk . . . . .	1089
Messgerät zum Erfassen der Prelldauer von Kontakten	1089
Kurznachrichten über die Atomenergie . . . . .	1090
Kolloquium über Energie-Direktumwandlung . . . . .	1090

#### Technische Neuerungen

Araldit in der geophysikalischen Forschung . . . . .	1099
Enregistreur numérique incrémental . . . . .	1099

#### Mitteilungen

<i>Verschiedenes</i> . . . . .	1099
--------------------------------	------

#### Vereinsnachrichten

<i>Sitzungen</i> . . . . .	
AVT . . . . .	1100
<i>Weitere Vereinsnachrichten</i> . . . . .	
Newe Publikationen der CEI . . . . .	1100

#### Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV

<b>Regeln für normale atmosphärische Prüf- und Messbedingungen</b> . . . . .	1101
--	------

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

<b>Erfahrungen mit Netzkommandoanlagen</b> (Fortsetzung aus Bull. SEV Nr. 23(1965)) . . . . .	1091
---	------

#### Kongresse und Tagungen

Schweizerisches Nationalkomitee für grosse Talsperren	1095
---	------

#### Wirtschaftliche Mitteilungen

Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft . . . . .	1097
Aus den Geschäftsberichten schweizerischer Elektrizitätswerke . . . . .	1098