

<b>Zeitschrift:</b>	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
<b>Band:</b>	80 (1989)
<b>Heft:</b>	23
<b>Rubrik:</b>	Veranstaltungskalender = Calendrier des manifestations

### 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:** 23.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Veranstaltungskalender

## Calendrier des manifestations

### Veranstaltungen des SEV und des VSE - Manifestations de l'ASE et de l'UCS

Datum - Date	Ort - Lieu	Thema - Sujet	Organisation / Information
<b>1989</b> 7.12.	Bern	<u>Energietechnische Gesellschaft des SEV (ETG)</u>  <b>Informationstagung Additive Energien zur Stromerzeugung in der Schweiz</b>	Sekretariat ETG, SEV, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11
<b>1990</b> 6./7.3.	Lausanne (Ecublens)	<b>Séminaire sur les câbles = 20kV</b>	Secrétaire ETG
10.4.	Zürich	<b>Sponsortagung mit Siemens-Albis AG, Zürich</b> <b>Raumbezogene Netzinformation</b>	Sekretariat ETG
8.5.	Martigny	<b>Journée sponsorisée avec Classey SA, Martigny</b> <b>L'énergie électrique dans les centres touristiques</b>	Secrétaire ETG
29.5.	Baden	<b>Informationstagung PCs und Workstations als Werkzeuge des Ingenieurs für die Planung und Betriebsführung</b>	Sekretariat ETG
14.6.	Lausanne	<b>Journée sponsorisée avec Siemens-Albis SA, Zurich</b> <b>Informations tridimensionales digitalisées des réseaux</b>	Secrétaire ETG

### Weitere Veranstaltungen - Autres manifestations

Datum - Date	Ort - Lieu	Thema - Sujet	Organisation/Information
<b>1989</b> 5.-7.12.	Wien	Safecomp '89 Safety of Control Computer Systems	(Inf.: Austrian Center for Productivity and Efficiency, Rockgasse 6, A-1014 Vienna)
<b>1990</b> 20.-27.1.	Zürich	<b>Photovoltaik-Nutzung 1990</b>	Sonnenenergie Fachverband Schweiz (Inf.: TNC Consulting AG, Alexanderstr. 18, 7000 Chur)
24.1.	Zürich	<b>Rahmenbedingungen für das kreative Wirken des Ingenieurs</b>	(Inf.: Ingenieure für die Schweiz von morgen, Bederstr. 1, 8027 Zürich)
24.1.	Zürich	<b>Symposium Konstruktion und Produktion: Menschenzentriert oder technikzentriert</b>	Ingenieure für die Schweiz von morgen (Inf.: Frau Ch. Käslin, Ingenieure für die Schweiz von morgen, Freigutstr. 24)
26.1.-1.2.	Zürich	<b>Industrial Handling '90</b>	(Inf.: Agifa Fachmessen AG, 8033 Zürich, Tel. 01/363 16 40)
6./7.2.	Bad Nauheim	BICMOS und Smart Power	Gesellschaft Mikroelektronik (GME) (Inf.: VDE-Zentralstelle Tagungen, Stresemannallee 15, D-6000 Frankfurt a/M 70)
13.-16.2.	Köln	Domotechnica '90	(Inf.: Messe- und Ausstellungs-Ges. m.b.H., Messeplatz 1, Postfach 21 07 60, D-5000 Köln 21)
1.3.	Winterthur	<b>Tagung Relationale Datenbanken auf PCs</b>	Schweiz. Informatiker-Gesellschaft (Inf.: Dr. P. Ursprung, Winterthur Lebensversicherungs-Gesellschaft, Römerstr. 17, 8401 Winterthur)

**Weitere Veranstaltungen - Autres manifestations**

Datum - Date	Ort - Lieu	Thema - Sujet	Organisation/Information
<b>1990</b>			
7.-9.3.	München	ITG/GI-Fachtagung Architektur von Rechensystemen	Informationstechnische Gesellschaft (ITG), VDE und Gesellschaft Informationstechnik (GI) (Inf.: VDE-Zentralstelle Tagungen, Stresemannallee 15, D-6000 Frankfurt a/M 70)
5.-8.3.	Zürich	<b>1990 International Zurich Seminar on Digital Communications</b>	(Inf.: Prof. Dr. H. Melchior Institute for Quantum Electronics, HPT, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, Tel. 01/377 21 01)
13.-15.3.	Neuchâtel	<b>4th European Frequency and Time Forum</b>	(Inf.: Swiss Foundation for Research in Microtechnology - FSRM, Orangerie 2, 2000 Neuchâtel, tél. 038/24 52 00)
21.-28.3.	Hannover	Hannover Messe CeBIT	(Inf.: Deutsche Messe AG, Messegelände, D-3000 Hannover 82)
2.-6.4.	Düsseldorf	wire 90	(Inf.: Düsseldorfer Messegesellschaft mbH, Postfach 32 02 03, D-4000 Düsseldorf 30)
10.-12.4.	Ascona	<b>Office-, Engineering- und Grafik-Daten: Perspektiven für die Nicht-Standard-Datenverwaltung in der Praxis</b>	Schweiz. Informatiker-Gesellschaft (Inf.: M. Bärtschi, Institut für Informationssysteme, ETH-Zentrum/IFW, 8092 Zürich)
23.-25.4.	London	3rd International Conference on Future Trends in Distribution Switchgear	IEE - The Institution of Electrical Engineers (Inf.: IEE Conference Services, Savoy Place, GB-London WCZR OBL)
23.-26.4.	Birmingham	Eighth International Conference on Video Audio and Data Recording	IEE - The Institution of Electrical Engineers (Inf.: IEE Conference Services, Savoy Place, GB-London WCZR OBL)
14.-18.5	Zürich	<b>Antriebstechnik 90</b>	(Inf.: Agifa Fachmessen AG, Universitätsstr. 94, Postfach 257, 8033 Zürich, Tel. 01/363 16 40)
17.5.	Gif-sur-Yvette	Journée d'études Réseaux ruraux à moyenne tension Evolution et perspective	(Inf.: Hervé Le Bihan, E.D.F., Centre de Distribution, 11, rue de la Motte-Picquet, F-35044 Rennes Cedex)
27.-29.6.	Brighton	First International Conference on Expert Planning Systems	IEE - The Institution of Electrical Engineers (Inf.: IEE Conference Services, Savoy Place, GB-London WCZR OBL)
26.8.-1.9.	Paris	Cigre-Session	(Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11)
31.8.	Martigny	<b>Delegiertenversammlung der PKE</b>	PKE Pensionskasse Schweizerischer Elektrizitätswerke (Inf.: PKE Geschäftsstelle, Freigutstr. 16, Zürich, Tel. 01/202 06 56)
9.-13.9.	Davos	<b>12th IEEE International Semiconductor Laser Conference</b>	(Inf.: Mrs. L. Glasl, Quantum Electronics, HPT, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, Tel. 01/377 21 02)
23.-28.9.	Genf	<b>Nuklearkongress ENC '90</b>	European Nuclear Society (Inf.: ENS, Sekretariat, Postfach 2613, 3001 Bern, Tel. 031/21 61 11)
24.-28.9.	Interlaken	<b>20. Internationale Blitzschutzkonferenz</b>	(Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11)
26.-29.9.	Karlsruhe	Internationales Imeko-Symposium	VDI Verein Deutscher Ingenieure (Inf.: VDI/VDE-Gesellschaft, Mess- und Automatisierungstechnik, Postfach 139, D-4000 Düsseldorf)
16.-20.10.	Zürich	<b>Microtechnic 90</b>	(Inf.: Agifa Fachmessen AG, Universitätsstr. 94, Postfach 257, 8033 Zürich, Tel. 01/363 16 40)



## Eidg. Starkstrominspektorat (ESTI)

# SEV-Informationstagung für Betriebselektriker

Mittwoch, 31. Januar 1990, und Donnerstag, 1. Februar 1990, Kongresshaus Zürich

- Die Tagung richtet sich vor allem an Betriebselektriker mit Betriebselektrikerbewilligung gemäss Niederspannungsinstallationsverordnung und deren Vorgesetzte, an Fabrikelektriker, die fachlich weitgehend auf sich selbst angewiesen sind (dezentrale Anlagen, Schichtbetrieb), an Elektroinstallationsfachleute allgemein sowie an Lehrkräfte.
- Das Ziel der Tagung ist, Betriebselektriker für ihre beruflichen Aufgaben, Pflichten und Verantwortung weiterzubilden und sie über den neuesten Stand der Technik (Vorschriften) zu informieren.
- Die Vorträge sind praxisorientiert aufgebaut.
- Grosses Gewicht wird auf Diskussionen und Fragen aus dem Teilnehmerkreis gelegt.
- Fragen aus dem Teilnehmerkreis zu den einzelnen Themen werden durch die Tagungsleitung bis zum 3. Januar 1989 gerne im voraus entgegengenommen, damit deren Beantwortung vorbereitet und koordiniert werden kann.

Tagungsleiter: M. Chatelain, Leiter Abteilung Inspektion, Unfall- und Schadenverhütung des Eidg. Starkstrominspektorates

### Programm

09.00 Uhr: Erfrischungen

09.30 Uhr: Begrüssung und Einleitung

#### 1. Die neue Niederspannungs-Installationsverordnung NIV

P. Rey, Chef Rechtsdienst des Starkstrominspektorates

Neuerung in der Installationsberechtigung. Berufsbildung und Kontrolle.  
Was ändert sich für den Betriebselektriker?

### Diskussion

#### 2. Provisorische elektrische Anlagen

P. Conrad, Inspektor des Starkstrominspektorates

Baustelleninstallationen und -Verteilanlagen, Provisorien innerhalb eines Betriebes

### Diskussion

10.50 Uhr: Pause, Erfrischungen

11.15 Uhr:

#### 3. Bemessung der Leitungen.

P. Bieri, Inspektor des Starkstrominspektorates

Bemessung für feste und ortsveränderliche Leitungen in Verteilanlagen,  
Überlast und Kurzschlusschutz

### Diskussion.

12.30 Uhr: Gemeinsames Mittagessen

14.00 Uhr:

#### 4. Additive Energieanlagen

L. Wolfisberg, Inspektor des Starkstrominspektorates

Energie-Erzeugungsanlagen wie kleine Wasserkraftwerke, Blockheizkraftwerke, Solaranlagen

### Diskussion

14.50 Uhr: Pause

15.00 Uhr:

#### 5. Schutz und Betrieb von motorischen Verbrauchern

R. Bächtold, CMC Carl Maier & Cie AG, Schaffhausen

Motorschutzschalter, Leitungsschutzschalter und Schmelzsicherung. Koordinationsklasse, Auswahl der Schütze, Thermoblock

### Diskussion

### Schlusswort

Etwa 16.00 Uhr: Schluss der Tagung

### Organisation

Tagungsort:	Zürich, Kongresshaus, Gotthardstrasse 5, 8002 Zürich (Tram 6, 7 und 13 ab Hauptbahnhof bis Stockerstrasse). Bitte Eingang «K», Seite Claridenstrasse benutzen
Anreise:	Parkplätze sind beschränkt verfügbar; bitte öffentliche Verkehrsmittel benutzen
Unterlagen:	Den Tagungsteilnehmern wird ein Tagungsband aller Referate ausgehändigt
Mittagessen:	Gemeinsames Mittagessen im Kongresshaus
Kosten:	Teilnehmerkarte (Tagungsband, Pausenkaffee, Mittagessen mit einem Getränk und Kaffee) Nichtmitglieder Fr. 300.- Einzelmitglieder des SEV, Mitarbeiter von Kollektivmitgliedfirmen des SEV Betriebselektriker mit Kontrollverträgen STI Fr. 180.-

### Anmeldung

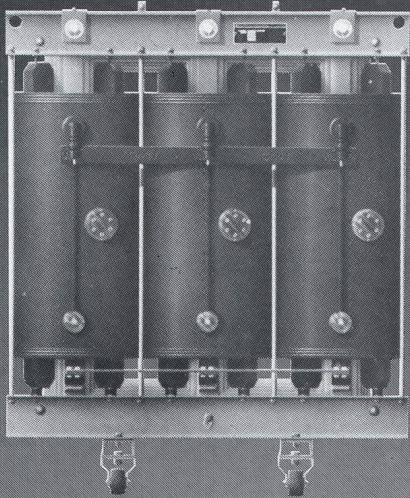
Interessenten an dieser Veranstaltung bitten wir, die beigelegte Anmeldekarte bis spätestens 12. Januar 1990 an den Schweizerischen Elektrotechnischen Verein, Zentrale Dienste, Postfach, 8034 Zürich, zu senden. Gleichzeitig ersuchen wir um Einzahlung der Kosten auf das PC-Konto Nr. 80-6133-2 des SEV.

Nach Eingang der Anmeldung und erfolgter Bezahlung der Kosten erfolgt der Versand der Teilnehmerkarten sowie der Bons für das Mittagessen und den Tagungsband. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den SEV, Tel. 01/384 91 11.

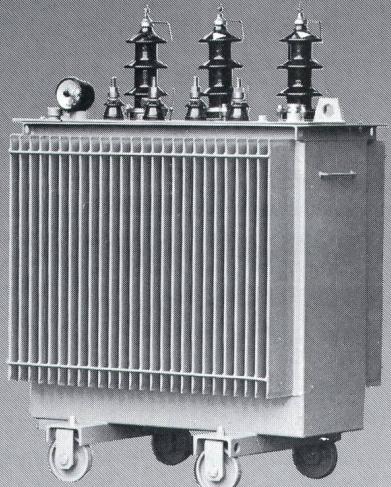
Eine ähnliche Tagung wird am 15. März 1990 in der Westschweiz (französisch) und später im Tessin (italienisch) abgehalten.

# Unsere Transformatoren

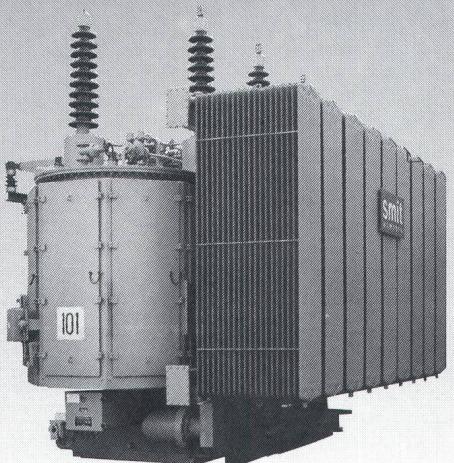
## Giessharz-Netztransformatoren



Oel-Netztransformatoren



Grosstransformatoren



Unsere Produkte sind nicht nur preisgünstig, auch die Verluste werden optimiert. Wir unterbreiten Ihnen gerne ein Angebot.

**ELTAVO Walter Bisang AG**  
Elektro- und Industrieprodukte  
CH-8222 Beringen/Schaffhausen  
Tel. 053 / 35 31 81, Fax 053 / 35 31 52

**eltavo**

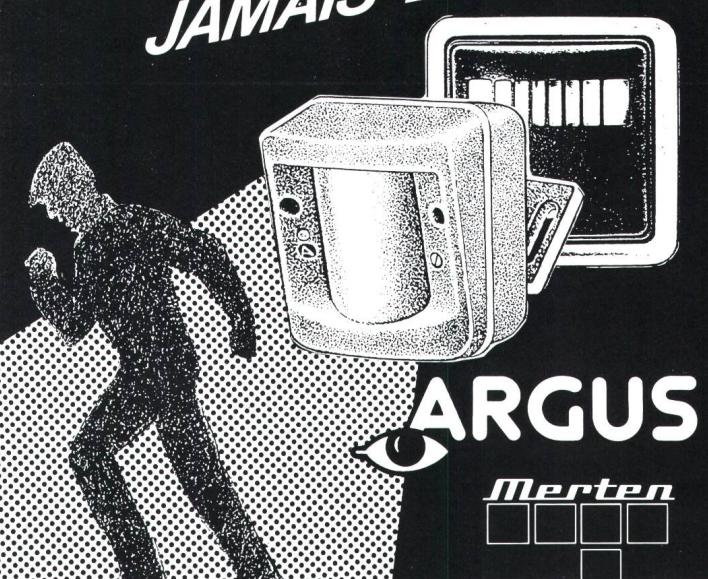


... günstige Ferien mit  
Reka - Checks, in  
einer preiswerten  
Reka - Ferienwohnung.

Ihr fairer Partner  
für Ferien!

**reka:** ■  
3001 Bern

*SOUVENT IMITÉS...  
JAMAIS ÉGALÉS!*



**UNE GENERATION D'ARGUS**  
POUR INTERIEUR ET EXTERIEUR

Distributeur exclusif pour la Suisse:  
**CIDA**  
CIDA ELECTRA SA  
1001 LAUSANNE

En vente chez  
les spécialistes