

<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>	92 (2001)
<b>Heft:</b>	17
<b>Rubrik:</b>	Veranstaltungen = 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:** 15.01.2026

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

Intelligenz in die Feldgeräte und schafft somit die Voraussetzungen für dezentrale Lösungen.

Ganzheitliche Lösungen in der Automatisierungstechnik erfordern eine neue Art des Denkens, die nicht nur die Erstellung eines Bauwerks, sondern auch die Betriebskosten einschliesst. Daraus resultiert eine geänderte Vorgehensweise gegenüber der herkömmlichen Technik. Nur durch eine fachgerechte Planung können Wirtschaftlichkeit und einwandfreie Gesamtfunktion noch gewährleistet werden.

Lonworks-Technologie zeichnet sich durch ihre Offenheit und das zukunftssichere Konzept aus. Sie ist international standardisiert, weltweit verbreitet und nicht nur auf die Gebäudeautomation beschränkt.

Dieses praktische Handbuch gibt Planern, Architekten und Bauingenieuren eine Übersicht über die Lonworks-Technologie und eine Hilfestellung bei der Planung von ganzheitlichen Systemen. Behandelt werden u.a. Themen wie Gebäudeautomation, Elektrotechnik, Lonworks, intelligentes Haus, Lichttechnik, Sonnenschutz, Sicherheitstechnik und Raumautomation.

## SPS für die handwerkliche Ausbildung

Grundlagen und Praxis. Von: *Manfred Ochs*. Heidelberg, Hüthig GmbH, 4. Aufl., 2001; 380 S., div. Fig., ISBN 3-7785-2825-4. Preis: broch. Fr. 61.50.

SPS steht für Speicherprogrammierbare Steuerungen – eine Technik, die seit vielen Jahren vor allem in der Automatisierung eine grosse Bedeutung hat und für die Ausübenden der verschiedensten Elektroberufe zum absolut notwendigen Fachwissen gehört. Bereits in der vierten Auflage erscheint im Hüthig-Verlag die kompakte Einführung «SPS für die handwerkliche Ausbildung». Sie vermittelt herstellerneutral und praxisnah alles Wissenswerte über SPS wie Aufbau und Wirkungsweise, Programmdarstellungen und -abläufe, Verknüpfungen, stati-

sche und dynamische Signale, Speicher- und Zeitglieder, Programmiermöglichkeiten, sicherheitstechnische Fragen und Wirtschaftlichkeitsaspekte.

Neu in dieser Auflage sind vor allem die Abschnitte zum Thema Wort- und Analogwertverarbeitung sowie der Einsatz einer zweiten Farbe, welche die Lesbarkeit und Übersichtlichkeit verbessert. Dies sowie die gewohnt praxisorientierte Darstellungsweise und die zahlreichen Programmierbeispiele erleichtern dem Leser die Einarbeitung in die SPS und den Einstieg in die Programmierung.

## Das intelligente Haus

Arbeiten und Wohnen mit zukunftsweisender Technik. Von: *F. Schneider, H.R. Tränkle* (Hg.). München, Pflaum Verlag GmbH, 2001; 448 S., 105 Fig., ISBN 3-7905-0794-6. Preis: broch. DM 98,-.

Während die konventionelle Elektroinstallation im privaten Haus seit Jahrzehnten schwerpunktmässig auf das Verteilen und Schalten elektrischer Energie ausgerichtet war, haben sich die Anforderungen an eine moderne Haustechnik hinsichtlich

des Komforts, der flexiblen Raumnutzung, der zentralen wie der dezentralen Steuerung, aber auch der Kommunikationsmöglichkeiten, der Umweltverträglichkeit sowie der Energie- und Betriebskostenminimierung geändert und erweitert. Neue Anwendungen in den Bereichen der Umwelt-, der Energie- oder der Sicherheitstechnik, geänderte bauphysikalische Randbedingungen, die Entwicklungen auf dem Gebiet der Mikrosystemtechnik und das Angebot an kostengünstigen Produkten haben die Ansprüche an die Gebäudeinstrumentierung verändert.

Das vorgestellte Buch zeigt, wie diese Ansprüche mit moderner Technik erfüllt werden können. Beschrieben werden Sensoren, die die verschiedenen Messgrössen erfassen, Aktoren, die als Stellglieder dienen, sowie Bussysteme, die für den Informationsfluss und die Befehlsübermittlung dienen. Damit können durch den Einsatz von Rechnern und entsprechender Software Energiekosten gesenkt, der Komfort erhöht und die Sicherheit für das Gebäude

und seine Bewohner gesteigert werden. Das Buch untersucht Vor- und Nachteile dieser neuen Technik unter Berücksichtigung der Kostenfaktoren.

Das Buch richtet sich an Planungsbehörden für öffentliche Gebäude, Architekten und Bauingenieure, Bauherren, Komponentenhersteller, Zulieferer und Baubewerbe sowie an Handwerksbetriebe der Installationsgewerke.

## Swiss Foreign Trade 2001/2002

Das Osec Business Network Switzerland präsentiert in seiner kürzlich erschienenen kostenlosen englischsprachigen Publikation «Swiss Foreign Trade 2001/2002 – Facts and Figures» die wichtigsten Eckpfeiler der schweizerischen Aussenwirtschaft. Dargestellt sind neben Ein-/Ausfuhrstatistiken – gegliedert nach Produkten, Handelspartnern und Wirtschaftsregionen – auch Infos zu Importbestimmungen, MwSt. und Firmengründungen. – Bezug: [www.osec.ch](http://www.osec.ch)



## veranstaltungen · manifestations

### Ineltec 2001: Components Village

4.-7. September 2001, Basel

An der internationalen Fachmesse für Elektronik, Automatisierung, Energie, Installation und Licht soll der Bereich aktive, passive und elektromagnetische Komponenten attraktiver gestaltet werden. «Components Village» heisst das neue Konzept, welches nicht nur eine bessere Orientierung über das Angebot ermöglichen, sondern auch den Besuch der Messe interessanter und erlebnisreicher machen soll. Die Ineltec hat sich seit ihren Anfängen von einer reinen Produkteschau zur Informations- und Kommunikationsplattform entwickelt, der das neue Konzept «Components

Village» Rechnung tragen soll.

### ICT – Herausforderung für Schulen

27. September 2001

Das Departement für Informatik der ETH Zürich bietet am 27. September 2001 den ganztägigen Kurs «ICT – Herausforderung für Schulen» an. Darin werden Stellenwert, Probleme und Zukunft der Informations- und Kommunikationstechnik (ICT) für Schulen aufgezeigt. Der Kurs behandelt die wichtigsten Punkte für eine Informatikstrategie an einer Schule und erläutert Entscheidungsgrundlagen aus pädagogisch-didaktischer, wirtschaftlicher und technischer Sicht. Schliesslich wer-

den Themen wie beispielsweise das Einrichten der IT-Infrastruktur und ihre Wartung, die Sicherheit sowie die Didaktik der Informationstechnologien behandelt.

Das Departement für Informatik bietet im August und September 2001 auch andere ganztägige Kurse zu Informationssysteme, Informationsmanagement und Programmieren an. – Information: Tel. 01 632 72 06 oder [bernard@inf.ethz.ch](mailto:bernard@inf.ethz.ch)

Noch mehr Veranstaltungen finden Sie online:  
[www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm](http://www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm)

Pour d'autres manifestations, voir:  
[www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm](http://www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm)

# Veranstaltungskalender

## Calendrier des manifestations

[www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm](http://www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm) (deutsch); [www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm](http://www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm) (français)

### Veranstaltungen SEV/VSE / Manifestations ASE/AES

Datum/Ort – Date/Lieu	Thema – Sujet	Organisation/Information
<b>SEV/ASE</b>		
<b>28.8./13.9.01 Fehraltorf</b>	<b>Elektrobiologie I – Grundlagen (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>29.8./ 27.9./ 6.11./ + 12.12.01 Fehraltorf</b>	<b>Workshop NIN Compact + CD / Vertiefung (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>4.9./2.10./27.11./11.12.01 Fehraltorf</b>	<b>Workshop NIN Compact - Einführung ohne CD (1/2 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>4/11./18./25.9.01 Fehraltorf</b>	<b>Schulung Innerbetriebliche Installationsarbeiten nach NIV Art. 13 (4 Tage)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>5./12./19.9.01 Fehraltorf</b>	<b>Schulung Eingeschränkte Installationsarbeiten nach NIV Art. 15/16 (3 Tage)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>11.9./23.10./4.12.01 Fehraltorf</b>	<b>NIN Compact + CD / Einführung (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>12./13.9.01 Fehraltorf</b>	<b>Stückprüfung Schaltgerätekombinationen, Praxiskurs (1/2 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>13.9.01 Lugano</b>	<b>117. (ordentliche) Generalversammlung des SEV 117e Assemblée générale (ordinaire) de l'ASE</b>	SEV, Christine Andres, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 23, christine.andres@sev.ch
<b>18.09./19.11.01/16.1./21.2./ Fehraltorf</b>	<b>FMF Grundausbildung für Cardio-Pulmonale Reanimation mit Frühdefibrillation (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>20.9./20.11.01 Fehraltorf</b>	<b>Seminar: Elektrische Ausrüstung von Maschinen (EN 60204) (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>26.9.+3.10.01 Fehraltorf</b>	<b>Schaltgerätekombinationen – EMV-Problemlösungen in der Praxis (2 Tage)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>23.10.01 Lausanne</b>	<b>Séminaire de mesures OIBT</b>	ASE Romandie, Marius Vez, Tel. 021 312 66 96, marius.vez@sev.ch
<b>25.10.01/17.1.02 Fehraltorf</b>	<b>Instandhaltung und Prüfung von elektrischen Geräten (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>31.10./7.11.+ 1.8.11.01 Fehraltorf</b>	<b>Workshop Messen: Inbetriebnahme, Störungssuche, Erstprüfung nach NIN 2000 – Aufgaben aus der Praxis (2 Tage)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>6.11.01 Lugano</b>	<b>Giornata informativa per i responsabili e incaricati dell'esercizio di impianti elettrici</b>	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
<b>7.+8.11.01 Lausanne</b>	<b>Séminaire ASE/USAT sur les ensembles d'appareillage selon SN EN 60439 (2 journées)</b>	ASE Romandie, F. Chavanne, Tel. 021 312 66 96, francine.chavanne@sev.ch
<b>14.11.01 Granges-Paccot</b>	<b>Séminaire CD NIBT 2000</b>	ASE Romandie, Marius Vez, Tel. 021 312 66 96, marius.vez@sev.ch
<b>14./15.11./6.12.01/ 15.1./13.3.02 Fehraltorf</b>	<b>Erden, Potentialausgleich, Erderleitsätze SEV 4113 (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>14./21.11.01/24/25.1./ 19./20.6./16./17.10 11./12.12.02 Fehraltorf</b>	<b>FMF Weiterbildung für BetriebssanitäterInnen (2 Tage)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>15.11.01 Bern</b>	<b>Forum NIN Compact und NIV 2002</b>	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
<b>22.11.01 Fehraltorf</b>	<b>Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 1. Kurstag</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>26.-30.11.01/25.2.-1.3./ 8.-12.4./23.-27.9./2.-6.12.02 Fehraltorf</b>	<b>Grundausbildung für BetriebssanitäterInnen (5 Tage)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>28.11.01 Zürich</b>	<b>Forum NIN Compact und NIV 2002</b>	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch

<b>29.11.01 Fehraltorf</b>	<b>Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 2. Kurstag</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>29.11.01 Granges-Paccot</b>	<b>Séminaire CD NIBT 2000</b>	ASE Romandie, Marius Vez, Tel. 021 312 66 96, marius.vez@sev.ch
<b>5. bzw. 6.12.01 Fehraltorf</b>	<b>Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 3. Kurstag</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>4.12.01 Montreux</b>	<b>Matinée d'information OIBT 2002, Nouvelle ordonnance sur les installations à basse tension</b>	ASE Romandie, Rose-Marie Schwämmle, Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
<b>31.1./8.3./29.5./24.10./ 20.11.02 Fehraltorf</b>	<b>FMF Herzmassage Refresherkurs (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
<b>23.1.02 Fehraltorf</b>	<b>Elektrobiologie II – Messpraktikum und Hochfrequenz (1 Tag)</b>	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch

## Informationstechnische Gesellschaft des SEV (ITG)

<b>26.9.01 Zürich</b>	<b>Informationstagung Fachgruppe SW-E: Individualsoftware aus der Schublade – Software-Produktenfamilien als Lösung? (Nachmittag)</b>	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, itg@sev.ch
<b>24.10.01 Fehraltorf</b>	<b>Informationstagung Fachgruppe Ekon: Sind Ihre Produkte sicher und zuverlässig? (Nachmittag)</b>	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, itg@sev.ch
<b>30.10.01 Rapperswil</b>	<b>Informationstagung Fachgruppe FOBS: Not-Aus mit Feldbussen? – Mit Begleitausstellung</b>	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, itg@sev.ch
<b>20.11.01 Wallisellen</b>	<b>ITG-Informationstagung: Power Line Communication PLC</b>	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, itg@sev.ch

## Energietechnische Gesellschaft des SEV (ETG)

<b>26.9.+10.10.01 Mitholz/Frutigen</b>	<b>Besichtigung der BLS-Alptransit-Baustelle Visite du chantier Alptransit de la BLS</b>	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch
<b>23.10.01 Winterthur</b>	<b>Mittelspannungstechnik – Transformerstationen Moyenne tension – stations de transformateurs</b>	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch
<b>22.11.01 Zürich</b>	<b>Neue dezentrale Energieerzeugung und deren Einbindung in bestehende Netze Nouvelles productions d'énergie décentralisées et leur inclusion dans des réseaux existants</b>	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch

## VSE/AES

<b>24.8.01 Luzern</b>	<b>Kommunikations-Forum</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 21, regula.menziger@strom.ch
<b>13.9.01 Lugano</b>	<b>111. (ordentliche) VSE-Generalversammlung 111e Assemblée générale (ordinaire) de l'AES</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 45, ueli.lerchmueller@strom.ch
<b>13./14.9.01 Kallnach</b>	<b>Formation pour contrôleurs de lignes (électriciens de réseau) 2 jours</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
<b>19./20.9.01 Bern</b>	<b>Fachtagung zur Markttöffnung: «Strommarktöffnung wird konkret!»</b>	VSE, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 32, werner.graber@strom.ch, ueli.lerchmueller@strom.ch
<b>26./27.9.01 Tänikon (TG)</b>	<b>Fachtagung zur Markttöffnung: «Strommarktöffnung wird konkret!»</b>	VSE, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 32, werner.graber@strom.ch, ueli.lerchmueller@strom.ch
<b>2./3./9.10.01 Préverenges</b>	<b>Demonstrationstagung: Elektrische Kurzschlüsse</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
<b>4.10.01 Préverenges</b>	<b>Journée de formation et de démonstration sur les dangers dans les réseaux électriques pour les collaborateurs des entreprises électriques</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
<b>10.-12.10.01</b>	<b>Vorankündigung: VSE-Dialog zur EMV</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 11, www.strom.ch
<b>22.10.-31.10.01 + 12.11.- 21.11.01 Beznau</b>	<b>Vorbereitungskurs für die Berufsprüfung für KKW-Anlageoperatoren</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
<b>Spätherbst 2001 noch unbekannt</b>	<b>Vorankündigung: Arbeiten unter Spannung (Niederspannung)</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
<b>26.11./ 29.11.01 Kallnach</b>	<b>Branchenkunde Elektrizität, Modul 1a, Allgemeines</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
<b>27./30.11.01 Kallnach</b>	<b>Branchenkunde Elektrizität, Modul 3a Energiehandel</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch

<b>3./12.12.01 Baden</b>	<b>Branchenkunde Elektrizität, Modul 2a Produktion und Verteilung</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, <a href="http://www.strom.ch">www.strom.ch</a>
<b>4.12.-7.12.01 Beznau</b>	<b>Berufsprüfung für KKW-Anlagenoperateure</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, <a href="mailto:toni.biser@strom.ch">toni.biser@strom.ch</a>
<b>4./11.12.01 Zürich</b>	<b>Branchenkunde Elektrizität, Modul 4a Installation und Grosshandel</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, <a href="http://www.strom.ch">www.strom.ch</a>
<b>18.1.02 Zürich</b>	<b>Kommunikations-Forum</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 21, <a href="mailto:regula.menziger@strom.ch">regula.menziger@strom.ch</a>
<b>23.1./20.2.02 Kallnach</b>	<b>Séminaire «L'instructeur en tant que conseiller pédagogique compétent», une manifestation de deux jours</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, <a href="mailto:toni.biser@strom.ch">toni.biser@strom.ch</a>
<b>7.2.02 Luzern</b>	<b>VSE-Symposium 2002</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 45, <a href="mailto:ueli.lerchmueller@strom.ch">ueli.lerchmueller@strom.ch</a>
<b>2002</b>	<b>Voranzeige: Workshops zu Themen Marktöffnung</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 11, <a href="http://www.strom.ch">www.strom.ch</a>

**Schweiz/Suisse**

• Neueinträge

<b>3.-5.9.01 Montreux</b>	<b>FIDIC-Konferenz</b>	Usic, 3001 Bern, Tel. 031 382 23 22, Klaus Wasmann, <a href="http://www.energie2020.ch">www.energie2020.ch</a>
<b>4.-7.9.01 Basel</b>	<b>Ineltec: Internationale Fachmesse für industrielle Elektronik</b>	Messe Basel, 4021 Basel, Tel. 061 686 20 20, Fax 061 686 21 89, <a href="http://www.sev.ch/d/nav/2fnews.htm">www.sev.ch/d/nav/2fnews.htm</a>
<b>5./6.9.01 Zürich</b>	<b>E-Commerce und Recht</b>	Euroforum Handelszeitung, 8003 Zürich, Tel. 01 456 30 53, <a href="mailto:isabelle.rossier@euroforum.com">isabelle.rossier@euroforum.com</a>
<b>14.-23.9.01 Lausanne</b>	<b>Comptoir Suisse, 82e Foire nationale</b>	Beaulieu Exploitation SA, 1000 Lausanne 22, Tel. 021 643 21 11, <a href="http://www.beaulieu.org">www.beaulieu.org</a>
<b>20.-22.9.01 Genève</b>	<b>OMPI/WIPO: Expo der WIPO zum Thema elektronischer Kommerz und geistiges Eigentum</b>	World Intellectual Property Organization, Genf, Tel. 022 338 91 11, <a href="http://www.ecommerce.wipo.int">www.ecommerce.wipo.int</a>
<b>24./25.10.01 Zürich</b>	<b>Konferenz: «Die Elektrizitätsmarktverordnung - Inhalt, Auswirkung, Konsequenzen»</b>	IIR Deutschland GmbH, Otto-Volger-Str. 17, D-65843 Sulzbach, Tel. +49 6196 585-460, <a href="http://www.iir-germany.com">www.iir-germany.com</a>
<b>25.-28.9.01 Basel</b>	<b>Orbit/Comdex Europe 2001</b>	Messe Basel, 4021 Basel, Tel. 061 686 20 20, Fax 061 686 21 89, <a href="http://www.messebasel.ch">www.messebasel.ch</a>
<b>27./28.9.01 Lausanne</b>	<b>Fachtagung: Technik – gestalten statt verneinen</b>	SATW, 8023 Zürich, Tel. 01 226 50 11, Fax 01 226 50 20
<b>28.9.01 St. Gallen</b>	<b>80. Ordentliche Delegiertenversammlung der PKE</b>	PKE Geschäftsstelle, Freigutstrasse 16, 8027 Zürich, Tel. 01 287 92 20
<b>17.10.01 Zürich</b>	<b>Energiewirtschaftliche Forschungskonferenz – Applied energy economics and policy research</b>	CEPE, ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01 632 06 50, <a href="http://www.cepe.ethz.ch">www.cepe.ethz.ch</a>

**Ausland/Etranger**

• Neueinträge

<b>3.-7.9.01 Cairns Australia</b>	<b>Behaviour of electrical equipment and components in tropical environment</b>	Cigré, F-75008 Paris, Tel. +33 1 53 89 12 90, <a href="http://www.cigre.org">www.cigre.org</a> , Programme: SEV/Cigré Sekr.
<b>4.-6.9.01 Tokio</b>	<b>10th IFAC Symposium on Automation in Mining, Mineral and Metal Processing MMM2001</b>	IFAC-MMM2001, Tokyo, Tel. +81 3 5467 8239, Fax +81 3 5467 4722, <a href="mailto:ifac@infoasia.co.jp">ifac@infoasia.co.jp</a>
<b>4.-7.9.01 Porto</b>	<b>European Control Conference ECC 2001</b>	ECC2001, P-4005-123 Porto, Tel. +351 222041691, <a href="http://www.fe.up.pt/ecc2001">www.fe.up.pt/ecc2001</a>
<b>5.9.01 Brüssel</b>	<b>Towards Pan-European Electricity Trade - Learning from the Nordic Experience</b>	Eurelectric, B-1000 Brussel, Tel. Fax. +32 2 515 10 69, Fax. 0032 2 515 10 69, <a href="http://www.eurelectric.org">www.eurelectric.org</a>
<b>10./11.9.01 Köln</b>	<b>E-Procurement für EVU: Neue Ansätze für die Materialbeschaffung</b>	Euroforum Deutschland GmbH, D-40088 Düsseldorf, <a href="http://www.euroforum.com">www.euroforum.com</a>
<b>11.-13.9.01 Köln</b>	<b>4. IT-Energie-Forum 2001: IT-Service Management, Business Intelligence, Application Service Providing</b>	Euroforum Deutschland GmbH, D-40088 Düsseldorf, <a href="http://www.euroforum.com">www.euroforum.com</a>
<b>24.-28.9.01 Düsseldorf</b>	<b>Interkama 2001</b>	Messe Düsseldorf, D-40474 Düsseldorf, Tel. +49 211 4560 01, <a href="http://www.messe-duesseldorf.de">www.messe-duesseldorf.de</a>
<b>• 25./26.9.01 Wien</b>	<b>Die Elektrizitätsmarktliberalisierung – der österreichische Weg</b>	VEÖ, A-1040 Wien, Tel. +43 1 505 1727 244, <a href="http://www.veoe.at">www.veoe.at</a>
<b>• 1./2.10.01 Berlin</b>	<b>CO2-Emissionshandel in der Simulation</b>	Euroforum Deutschland GmbH, Tel. +49 211 686 546, <a href="http://www.euroforum.com">www.euroforum.com</a>
<b>• 4./5.10.01 Köln</b>	<b>«What's up» für Manager in der Energiewirtschaft, Seminar (1 1/2 Tag)</b>	Euroforum Deutschland GmbH, Tel. +49 211 9686 491, <a href="http://www.euroforum.com">www.euroforum.com</a>