

Zeitschrift:	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses
Herausgeber:	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
Band:	92 (2001)
Heft:	19
Rubrik:	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>

tionen eingesetzt werden. Beispiele finden sich etwa in TV-Geräten und Videorecordern, in Telefonen, in Fax- und Haushaltsgeräten, Autos und industriellen Steuerungen. Dieses Buch vermittelt das nötige Wissen für alle, die Mikrocomputersysteme verstehen, planen, entwickeln und anwenden wollen. Es soll helfen, das Fundament für eigene Hardware- und Softwareentwicklungen zu legen. Es gibt dazu einen an-

wendungsorientierten, praxisbezogenen Überblick vom Basiswissen über die Hardware bis zur Software am Beispiel eines konkreten Prozessors (Intel). Damit entsteht ein grundlegendes Verständnis für die Funktion und das Zusammenwirken der Komponenten eines Mikrocomputersystems. Ein umfangreicher Überblick über derzeit verfügbare Embedded Controller verschiedenster Hersteller rundet das

Buch ab. Auf CD-ROM finden sich unter anderem Übungsaufgaben und Lösungen sowie elektronische Datenbücher und Manuals zu den besprochenen und verwandten Prozessoren.

Merkblätter von Energie Schweiz

Unter der Bezeichnung «Energie Innovation» wurden im Auftrage des Bundesamts

für Energie (BFE) während den vergangenen acht Jahren innovative Pilot- und Demonstrationsprojekte zur Förderung der Energieeffizienz auf Merkblättern vorgestellt. Nun werden die Arbeiten auf Ende Jahr neu ausgerichtet. Bis dann können noch alle seit 1999 publizierten Merkblätter im PDF-Format von der Infoenergie-Homepage heruntergeladen werden. – Information und Bezug: www.infoenergie.ch/e-innovation/

veranstaltungen · manifestations

Orbit/Comdex

25.–28. September 2001, Basel

Die IT-Fachmesse Orbit/Comdex Europe 2001 findet in diesem Jahr unter dem Motto «Information Technology – One Step Ahead» statt. Rund 1400 Aussteller aus aller Welt werden ihre Produkte auf rund 50 000 m² Netto-Ausstellfläche präsentieren. Die Tabelle gibt die Ausstellungsflächen der einzelnen Sektoren wieder.

Erwartet werden gegen 80 000 Besucher. Nähere Informationen zur Messe können unter www.orbitcomdex.com abgerufen werden.

Das Research Village

Während der vier Messestage verlegt i3 (i-cube) – ein Netzwerk von 300 Forschern – seine Laboratorien nach Basel. Im Rahmen einer Sonderschau im Research Village lässt i3 die Besucher erstmals einen Blick auf Technologien werfen, die bald unser Leben bestimmen und unmittelbar in das soziale Umfeld des Menschen eingebettet werden. Auf 420 m² werden 27 ungewöhnliche Forschungsergebnisse vorgestellt wie etwa jene im Bereich der neu entwickelten Kommunikationsgeräte, welche Hörbehinderten Personen das Telefonieren ermöglichen, indem auf dem Bildschirm dargestellte Gesichter das gesprochene Wort durch synchrone Mundbewegungen optisch darstellen. Die Hörbehinderten lesen dann

Sektor	Fläche [m ²]
Software Applications	13306
Computers	11182
Telecommunications	6553
Internet	5467
IT-Peripherals	4452
Networking	2278
Prepress, digital Imaging	1955
C-Technologies	1394
Services	1273
Document Management	1142
Basic Software	837
Audiovisual Technology	836

Flächenbedarf der einzelnen Sektoren

die Sprachbewegungen von diesen Gesichtern ab. – Info: www.i3net.org

E-Business Congress

Vom 26. bis 28. September finden im Rahmen des Kongress-Programms jeweils Keynotes Plenary Sessions (vormittags) und E-Business Fallstudien (nachmittags) statt. IT-Experten präsentieren dort die Strategien von heute und die Visionen von morgen. Das Programm fokussiert sich auf die Aspekte rund um das E-Fulfillment für die drei Themenkreise Industrie, Kunden und Neue Märkte. In den Nachmittagsessions werden zwölf Fallbeispiele erfolgreicher Unternehmen aus der Schweiz, Deutschland und den USA vorgestellt, mit welchen sich Chancen und

Risiken von Kooperationen zwischen E-Business-Anbietern und komplementären Dienstanbietern für das E-Fulfillment, die Logistik und die Zahlungsabwicklung im nationalen und internationalen Wettbewerb veranschaulichen lassen.

Systems 2001

15.–19. Oktober 2001,
München

Die 20. Internationale Fachmesse für Informationstechnik, Telekommunikation und Neue Medien öffnet am 15. Oktober 2001 auf der Neuen Messe München ihre Tore. Interessant ist sicherlich die an der Systems 2001 auf 500 m² präsentierte Powerline Communications Technology. Die Ausstellung wird dabei durch ein themenbezogenes Rahmenprogramm aus Fachvorträgen, Produktpräsentationen und Podiumsdiskussionen ergänzt.

Young Engineers Seminar on the EU Institutions

Eurel – the Convention of National Societies of Electrical Engineers of Europe – organizes the «2001 Young Engineers Seminar on the EU Institutions». It will take place in Brussels 15 to 16 October 2001 and offers young professional engineers with an age of less than 30 years a good overview

of the mission, responsibilities and programmes of the European Institutions. Particular emphasis is on learning about R&D-programmes, modern technologies' markets and steps towards liberalisation. Your various questions are welcome and will gladly be answered. A further benefit of the seminar is the sharing of experience and ideas with Young Engineers from across Europe. Most of the training courses will be taught by Commission Officials. A visit to the EU Institutions will be integrated in the Seminar programme. The Seminar is free of charge. – Contact: the Swiss Electrotechnical Association SEV, Tel 01 965 11 80

Training-Kurse in Microsystems

Die Fondation suisse pour la recherche en microtechnique (FSRM) führt auch zwischen Oktober und Dezember 2001 wieder verschiedene Kurse im Bereich Mikrosystemtechnik sowohl in der Schweiz als auch in verschiedenen europäischen Städten durch. – Info: www.fsrn.ch

Noch mehr Veranstaltungen finden Sie online:
www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm

Pour d'autres manifestations, voir:
www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm

Veranstaltungskalender

Calendrier des manifestations

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

Veranstaltungen SEV/VSE / Manifestations ASE/AES

Datum/Ort – Date/Lieu	Thema – Sujet	Organisation/Information
SEV/ASE		
18.09./19.11.01/16.1./21.2./ FMF Grundausbildung für Cardio-Pulmonale- Reanimation mit Frühdefibrillation (1 Tag) Fehraltorf		SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
20.9./20.11.01 Fehraltorf	Seminar: Elektrische Ausrüstung von Maschinen (EN 60204) (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
26.9.+3.10.01 Fehraltorf	Schaltgerätekombinationen – EMV-Problemlösungen in der Praxis (2 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
27.9./ 6.11. + 12.12.01 Fehraltorf	Workshop NIN Compact + CD / Vertiefung (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
2.10./27.11./11.12.01 Fehraltorf	Workshop NIN Compact - Einführung ohne CD (1/2 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
15./16.10.01 Brüssel	2001 Young Engineers Seminar on the EU Institutions	SEV, Hilda Lutz, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 80, hilda.lutz@sev.ch
23.10./4.12.01 Fehraltorf	NIN Compact + CD / Einführung (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
23.10.01 Lausanne	Séminaire de mesures OIBT	ASE Romandie, Marius Vez, Tel. 021 312 66 96, marius.vez@sev.ch
25.10.01/17.1.02 Fehraltorf	Instandhaltung und Prüfung von elektrischen Geräten (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
31.10./7.11.+ 1./8.11.01 Fehraltorf	Workshop Messen: Inbetriebnahme, Störungssuche, Erstprüfung nach NIN 2000 – Aufgaben aus der Praxis (2 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
6.11.01 Lugano	Giornata informativa per i responsabili e incaricati dell'esercizio di impianti elettrici	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
7.+8.11.01 Lausanne	Séminaire ASE/USAT sur les ensembles d'appareillage selon SN EN 60439 (2 journées)	ASE Romandie, F. Chavanne, Tel. 021 312 66 96, francine.chavanne@sev.ch
14.11.+29.11.01 Granges-Paccot	Séminaire CD NIBT 2000	ASE Romandie, Marius Vez, Tel. 021 312 66 96, marius.vez@sev.ch
14.+21.11.01/24.+25.1./19.+20.6./16.+17.10./11.+12.12.02 Fehraltorf	FMF Weiterbildung für BetriebssanitäterInnen (2 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
14./15.11./6.12.01/15.1./13.3.02 Fehraltorf	Erden, Potentialausgleich, Erderleitsätze SEV 4113 (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
15.11.01 Bern 28.11.01 Zürich	Forum NIN Compact und NIV 2002	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
22.11.01 Fehraltorf	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 1. Kurstag	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
26.-30.11.01/25.2.-1.3./8.-12.4./23.-27.9./2.-6.12.02 Fehraltorf	Grundausbildung für BetriebssanitäterInnen (5 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
29.11.01 Fehraltorf	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 2. Kurstag	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
4.12.01 Montreux	Matinée d'information OIBT 2002, Nouvelle ordonnance sur les installations à basse tension	ASE Romandie, Rose-Marie Schwämmle, Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
5. bzw. 6.12.01 Fehraltorf	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 3. Kurstag	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
31.1./8.3./29.5./24.10./20.11.02 Fehraltorf	FMF Herzmassage Refreshkurs (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
16.1.02 Lausanne	Séminaire pratique de contrôles et de mesures	ASE Romandie, Marius Vez, marius.vez@sev.ch
23.1.02 Fehraltorf	Elektrobiologie II – Messpraktikum und Hochfrequenz (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch

6.2.02 Lausanne	Séminaire de mesures OIBT	ASE Romandie, Marius Vez, marius.vez@sev.ch
5.3./20.3.+26.3.02 Zürich	Betriebslektrikertagung (1Tag)	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltortf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
26.3.02 Fribourg	Journée d'information pour électriciens d'exploitation	ASE Romandie, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltortf
25.4.02 Montreux		Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch

Informationstechnische Gesellschaft des SEV (ITG)

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

Energietechnische Gesellschaft des SEV (ETG)

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

VSE/AES

26./27.9.01 Tänikon (TG)	Fachtagung zur Marktöffnung: «Strommarkttöffnung wird konkret!»	VSE, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 32, werner.graber@strom.ch, ueli.lerchmueller@strom.ch
2./3./9.10.01 Préverenges	Demonstrationstagung: Elektrische Kurzschlüsse	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
4.10.01 Préverenges	Journée de formation et de démonstration sur les dangers dans les réseaux électriques pour les collaborateurs des entreprises électriques	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
22.10.-31.10.01 + 12.11.-21.11.01 Beznau	Vorbereitungskurs für die Berufsprüfung für KKW-Anlageoperateure	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
26.11./ 29.11.01 Kallnach	Branchenkunde Elektrizität, Modul 1a, Allgemeines	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
27./30.11.01 Kallnach	Branchenkunde Elektrizität, Modul 3a, Energiehandel	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
3./12.12.01 Baden	Branchenkunde Elektrizität, Modul 2a, Produktion und Verteilung	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
4.12.-7.12.01 Beznau	Berufsprüfung für KKW-Anlagenoperateure	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
4./11.12.01 Zürich	Branchenkunde Elektrizität, Modul 4a, Installation und Grosshandel	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
18.1.02 Zürich	Kommunikations-Forum	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 21, regula.menziger@strom.ch
23.1./20.2.02 Kallnach	Séminaire «L'instructeur en tant que conseiller pédagogique compétent», une manifestation de deux jours	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
7.2.02 Luzern	VSE-Symposium 2002	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 45, ueli.lerchmueller@strom.ch

Schweiz/Suisse

• Neueinträge

25.-28.9.01 Basel	Orbit/Comdex Europe 2001	Messe Basel, 4021 Basel, Tel. 061 686 20 20, Fax 061 686 21 89, www.messebasel.ch
27./28.9.01 Lausanne	Fachtagung 2001: Technik – gestalten statt verneinen	SATW, 8023 Zürich, Tel. 01 226 50 11, Fax 01 226 50 20



28.9.01 St. Gallen	80. Ordentliche Delegiertenversammlung der PKE	PKE Geschäftsstelle, Freigutstrasse 16, 8027 Zürich, Tel. 01 287 92 20
3.-5.10.01 Zürich	I3E-Conference, the first IFIP conference on e-commerce, e-business and e-government	Universität Zürich, 8057 Zürich, Tel. 01 635 43 11, www.ifip.unizh.ch/I3E-conference
• 8./9.10.01 Zürich	5th International Symposium on Wearable Computers	ETHZ, 8092 Zürich, www.iswc.ethz.ch
• 29.10.01 Bern	ÖBU-Tagung: Ökostrom für Unternehmen	ÖBU, 8035 Zürich, Tel. 01 364 37 38, www.oebu.ch

Ausland/Etranger

• Neueinträge

24.-28.9.01 Düsseldorf	Interkama 2001	Messe Düsseldorf, D-40474 Düsseldorf, Tel. +49 211 4560 01, www.messe-duesseldorf.de
25./26.9.01 Wien	Die Elektrizitätsmarktliberalisierung – der österreichische Weg	VEÖ, A-1040 Wien, Tel. +43 1 505 1727 244, www.veoe.at
26.-28.9.01 Stuttgart	Eltefa 2001; Fachmesse für Elektrotechnik und Elektronik	Messe Stuttgart, D-70028 Stuttgart, Tel. +49 711 2589 353, thomas.walter@messe-stuttgart.de
27./28.9.01 Aachen	FGE-Tagung 2001	Institut für Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft, D-Aachen, Tel. +49 241 80 801
27.-29.9.01 Riva del Garda	HYDRO 2001 - Converence and Exhibition	Hydropower&Dams, www.hydropower-dams.com
1./2.10.01 Berlin	CO2-Emissionshandel in der Simulation	Euroforum Deutschland GmbH, Tel. +49 211 9686 546, www.euroforum.com
4./5.10.01 Köln	«What's up» für Manager in der Energiewirtschaft, Seminar (1 1/2 Tag)	Euroforum Deutschland GmbH, Tel. +49 211 9686 491, www.euroforum.com
8.-10.10.01 Liège	Power Generation and Sustainable Development	AIM Belgien, B-Liège, Tel. +32 4 222 2946, Fax +32 4 222 2388, aimulg@mics.ulg.ac.be
15.-19.10.01 München	Systems 2001 – 20. Internationale Fachmesse für Informationstechnik, Telekommunikation und neue Medien	Messe München, D-81823 München, Tel. +49 89 9 492 06 50, www.systems.de
• 16./17.10.+19./20.11.01 Frankfurt	Instrumente und Handel am Strommarkt	Energieforum, S-103 89 Stockholm, Tel. 0046 8 20 90 95, www.energyforum.net
18./19.10.01 Königswinter	22. Fachtagung: Wettbewerbsrechtliche Probleme der Energiewirtschaft – Durchleitung von Strom und Gas	Forum-Institut, D-69115 Heidelberg, Tel. +49 6221 500 502, www.forum-institut.de
21.-26.10.01 Buenos Aires	18. Welteneriekongress Buenos Aires	Schweizerischer Energierat, 3001 Bern, Tel. 031 388 82 83, energierat@energie-energy.ch
21.-24.10.01 Berlin	The 18th International Electric Vehicle Symposium, EVS 18	Euroforum Deutschland GmbH, Tel. +49 211 9686 546, www.euroforum.com
22./23.10.01 Stuttgart	Multi Utility in EVU	Euroforum Deutschland GmbH, Tel. +49 211 9686 546, www.euroforum.com
23./24.10.01 Nürnberg	Internationaler ETG-Kongress 2001	VDE, D-60596 Frankfurt/Main, Tel. +49 69 6308 229, www.vde.com
• 24./25.10.01 Berlin	Der Wettbewerb um die Haushaltskunden am Strommarkt	Energieforum, S-103 89 Stockholm, Tel. 0046 8 20 90 95, www.energyforum.net
• 28.11.01 Brüssel	Workshop The Role of Electric Technologies in Achieving Sustainable Development and in Creating Business Opportunities	Eurelectric, B-1000 Brussel, www.eurelectric.org

Kurse und Vorträge / Cours et conférences

• Neueinträge

10.10.01 Fribourg	Technology Leadership Day 2001	Microswiss Network, 5210 Windisch, Tel. 056 462 46 11, info@microswiss.ch
17.10.01 Zürich	FKH-/VSE-Fachtagung: Life-Time-Management von elektrischen Maschinen	Fachkommission für Hochspannungsfragen, 8044 Zürich, Tel. 01 253 62 62, www.fkh.ch
• 18./19.10.01 Winterthur	SVA-Vertiefungskurs: Gesamtheitliche Sicherheitsbeurteilung von Kernkraftwerken	SVA, 3001 Bern, Tel. 031 320 65 25, www.atomenergie.ch
25.10.-1./15./22.11.+6./13.12.01 Yverdon	Electronique de puissance: actuelle et future	HEV Formation continue, 1000 Lausanne 20, Tel. 021 316 98 71, formation-continue@eivd.ch
• 13.11.01 Zürich	SAQ-Herbsttagung: Wege zu Excellence	SAQ, 4600 Olten, Tel. 062 205 45 45, www.saq.ch
13./15.+20.11.01 Oensingen	Sicherheit im Internet	FH Solothurn Nordwestschweiz, 4702 Oensingen, Tel. 0848 821 011, www.fhsso.ch
21./22.11.01 Wilen am Sarnersee	Führungstraining für Technische Leiter von komplexen Anlagen – Betriebsoptimierung von Haustechnik-Anlagen	Energie Schweiz, 8008 Zürich, Tel. 01 388 65 65, www.opet.ch
• 28./29.11.01 Nottwil	Grundschulseminar "Elektrobiologie"	Sabe, 8050 Zürich, Tel. 01 311 91 30, www.sabe-schweiz.ch



SEV-Informationstagung: **Forum NIN 2000/COMPACT und NIV 2002**

Donnerstag, 15. November 2001, Kursaal Bern
Mittwoch, 28. November 2001, Kongresshaus Zürich

X Tagungsort

Kursaal Bern, Kornhausstrasse 3,
3000 Bern 25, Telefon 031 339 55 00
(Tram 9 ab Bahnhof Bern bis Kursaal)
Kongresshaus Zürich, Gotthardstrasse 5,
8002 Zürich, Telefon 01 206 36 36 (Tram 6, 7
und 13 ab Hauptbahnhof bis Stockerstrasse)
Bitte Eingang «K», Seite Claridenstrasse,
benutzen

X Tagungsleiter

Peter Bryner, Weiterbildung, SEV, Fehrlitorf

X Anreise

Parkplätze sind beschränkt verfügbar; bitte
öffentliche Verkehrsmittel benutzen

X Unterlagen

Tagungsband mit allen Referaten

X Zielgruppen

Elektroinstallationsfachleute wie Ingenieure,
Planer, Elektroinstallateure, Kontrolleure,
Chefmonteure, bauleitende Monteure,
Servicemonteure und Elektromonteure

X Tagungsziel

- Weiterbildung in ausgewählten Themen der NIN 2000 bzw. NIN COMPACT und in allg. Installationsfragen
- Kennenlernen der neuen NIV 2002
- Erfahrungsaustausch unter Fachleuten

X Kosten

Teilnehmerkarte (inbegriffen sind Tagungsband, Pausenkaffee, Mittagessen mit einem Getränk und Kaffee)	
Nichtmitglieder	Fr. 400.-
Einzelmitglieder des SEV	Fr. 300.-
Mitarbeiter von Kollektivmitgliedfirmen des SEV	Fr. 360.-
Mitarbeiter von Vertragskunden (Beratungs- und Kontrollverträge)	Fr. 300.-
Ab 5 Teilnehmern 5% Rabatt	

X Anmeldung

Interessenten bitten wir, die beigelegte Anmeldekarde bis spätestens

2. bzw. 15. November 2001

an den Schweizerischen Elektrotechnischen Verein, Tagungsorganisation, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehrlitorf, zu senden.

Gleichzeitig ersuchen wir um Einzahlung der Tagungsbeiträge auf das PC-Konto 80-600-2 des SEV.

Nach Eingang der Anmeldung und Bezahlung der Beiträge erfolgt der Versand der Teilnehmerkarten sowie der Bons für das Mittagessen und den Tagungsband.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den SEV, Telefon 01 956 11 11, direkt 01 956 11 39.

Im Verhinderungsfall bitten wir um telefonische Mitteilung und um Rücksendung der Tagungsunterlagen vor der Tagung.

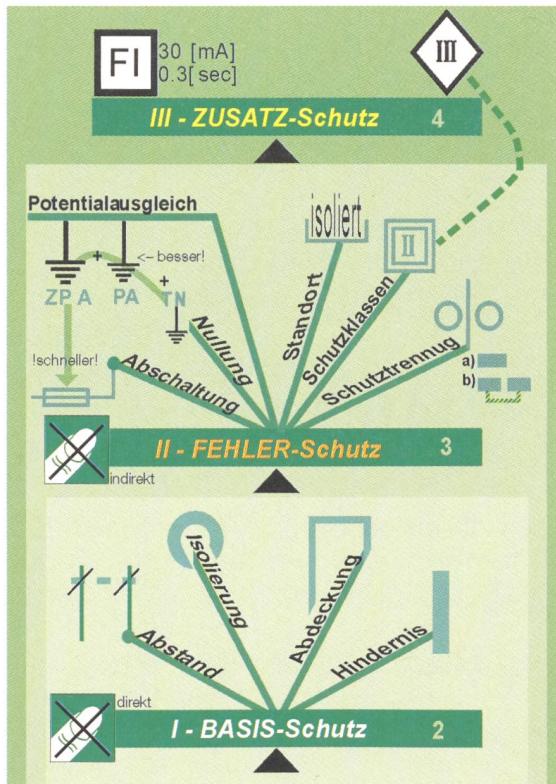
Bei Abmeldung nach dem 2. bzw. 15. November 2001 beanspruchen wir eine Bearbeitungsgebühr von Fr. 50.-. Bei Fernbleiben wird der volle Teilnehmerbetrag verrechnet.

X Zu beachten

Bei den praxisorientierten Vorträgen wird grosses Gewicht auf Diskussionen und Fragen aus dem Teilnehmerkreis gelegt. Fragen werden von der Tagungsleitung gerne im Voraus entgegengenommen, um deren Beantwortung vorzubereiten. E-Mail: peter.bryner@sev.ch

X Weitere Tagungen

Das Forum NIN 2000 für Elektrofachleute wird in den nächsten Jahren wieder durchgeführt als kontinuierliche Weiterbildungs- und Informationsplattform des SEV.



Grundsatz für sichere Elektroinstallungen ist der Personen- und Sachenschutz

Zum Bild: Ausschnitt aus dem NIN 2000 Art Map. Die Passage zeigt die Dreistufigkeit für den Schutz gegen elektrischen Schlag.

Programm

09.30 Begrüssung

Heinz Hunn, Bereichsleiter Beratung, SEV, Fehraltorf

09.40 Einführung zu den Themen

Peter Bryner, Weiterbildung, SEV, Fehraltorf
NIN COMPACT, NIV 2002, NIN-CD-ROM,
Update 2000

09.50 Elektronische Informationen und Hilfsmittel des SEV

Herbert Keller, SEV, Fehraltorf
FAQ, «info», Normenshop

10.00 Normen heute

Hans Rudolf Ris, AZ-Verlag, Aarau
Von der Vorschrift zur Selbstverantwortung

10.15 NIN COMPACT

Josef Schmucki, SEV, Fehraltorf
Aufbau in vier Teilen

Pause und Erfrischungen

11.10 Überstromschutz und Selektivität

Werner Vorlanthen, Bundesamt für Armementmaterial und Bauten, Bern
Überlast-, Kurzschlusschutz sowie Strombegrenzung

11.45 Wahl, Montage und Anordnung von Steckdosen

Ernst Feldmann, STF, Winterthur
Auswahl nach äusseren Einflüssen

12.20 Mittagessen

14.00 Die revidierte NIV 2002

Markus Wey, Präsident VSEK
Änderungen, Neuerungen; die Konsequenzen für die Elektrofachleute

14.45 Schlussprotokoll nach NIV 2002

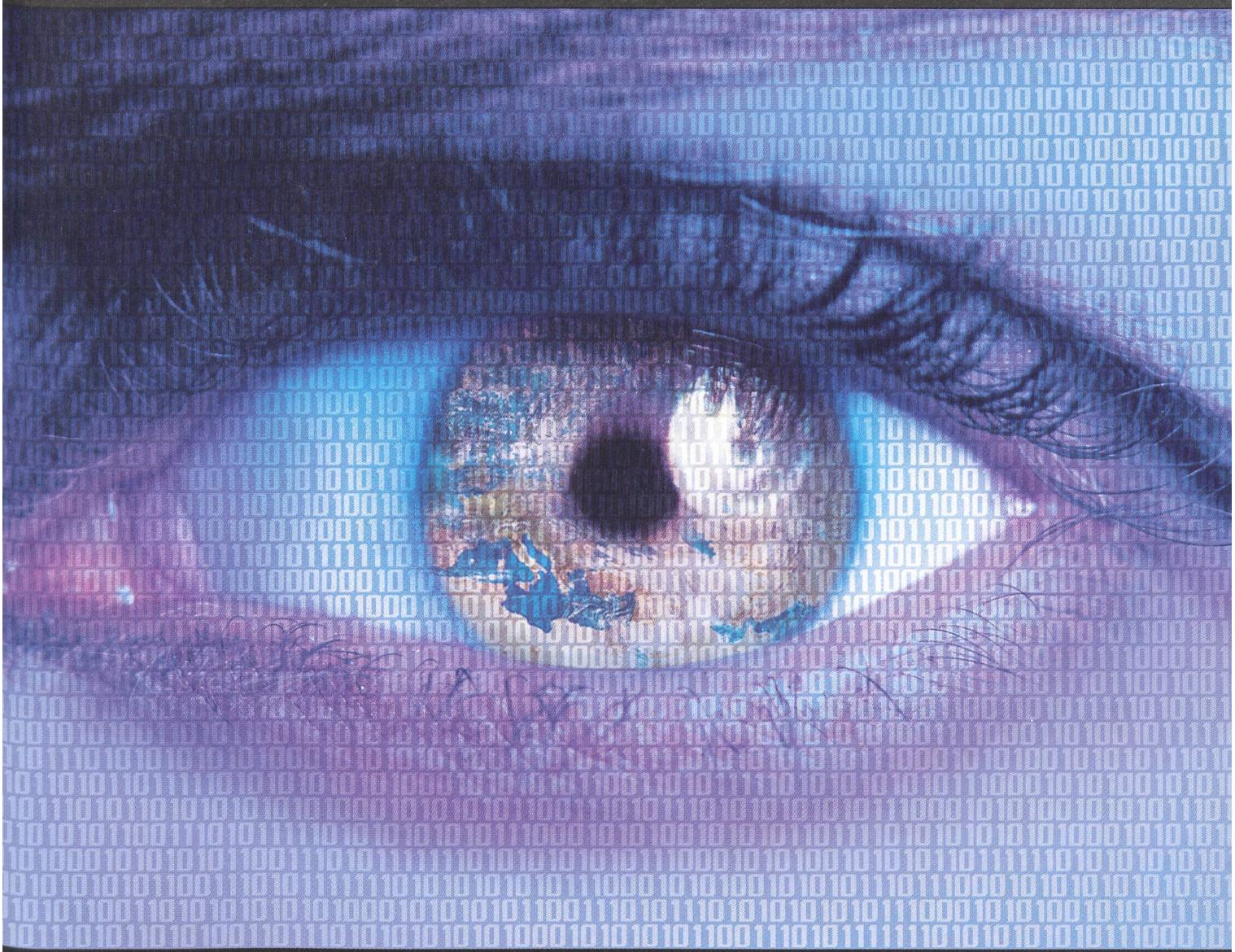
André Moser, SEV, Fehraltorf
Erstellen des Sicherheitsnachweises für Elektroinstallationen

15.25 Runder Tisch

Peter Bryner und alle Referenten
Gesprächsrunde der Referenten und Fragen aus dem Publikum

16.20 Ende der Tagung

LOOK INTO THE FUTURE.



In diesem Herbst wird die Orbit/Comdex Europe zum Treffpunkt der europäischen IT-Branche – und das in mehrfacher Hinsicht. Sie können dort über 1400 Anbieter treffen, visionäre Vorträge besuchen oder praktische Informationen von einem europaweiten Expertennetzwerk erhalten. Vertreten sind dort unter anderem: Simon Bensasson, Leiter der FET (Future and Emerging Technologies) EU Commission, BE – Andreas Wetter, CEO Orange, CH – Jon «Maddog» Hall, Director, Linux International, USA – Jim Sterne, President, Target Marketing, USA – Dr. Matthias Kaiserswerth, Direktor des IBM Research Laboratory Zürich, CH – Marc Hogan, President, E-Business, General Motors e-GM – Pamela Drew, CIO, Boeing, USA – Donald K. Rosenberg, President, Stromian Technologies, USA – Derrick de Kerckhove, Director, McLuhan Program, CAN – Moritz Seidel, CEO und Gründer von webfair, DE – Ricardo Griglio, Executive Director Electronic Commerce, Swisscom, CH – Niels Ole Bernsen, Director Natural Interactive Systems Laboratory, DK – Susan Kish, President, First Tuesday Global – Henrik Hansen, GM Development, Canon, DK – Ulrich Gähler, Chief IT Architect, Zürich Insurance – Maurizio Togni, Sven Mueller und Gregor Frey, Andersen, CH sowie weitere Referenten. Partner: Andersen, Babson College, Bluewin, Cash, Ecademy, i³net, LogOn Technologies, Neue Zürcher Zeitung, World Markets Research Centre, Universität Münster. Informationen: info@orbitcomdex.com oder Tel. +41 61 686 20 20

25. – 28. September 2001

MIT INTERNATIONALEM E-BUSINESS CONGRESS

www.orbitcomdex.com INFORMATION TECHNOLOGY – ONE STEP AHEAD

orbit
EUROPE 2001
COMDEX

Messe Basel.