

<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>	83 (1992)
<b>Heft:</b>	19
<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:** 10.01.2026

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

# Veranstaltungen Manifestations

### Power Quality Europe

14./15. Oktober in München

Nach einer Störungs- und Schadensstatistik der Vereinigung Deutscher Elektrizitätswerke treten in städtischen Netzen in Deutschland pro Jahr zwei bis vier Langzeitausfälle im Minuten- und Stundenbereich sowie ein- bis zweihundert Kurzzeitausfälle bis zu einer halben Sekunde Dauer auf. Solche Netzausfälle sowie die Überlagerung der Netzspannung durch Oberwellen sind im Zeitalter der Computer auch in der Fertigung und in Prozessanlagen nicht mehr tolerabel. Die 2. Internationale Fachkonferenz Power Quality Europe will sich dieser Thematik vertiefend annehmen. Hauptthemen der diesjährigen Konferenz werden sein: Standards der elektrischen Versorgungsqualität für den europäischen Markt sowie deren Formulierung und Verträglichkeit mit international akzeptierten Standards. Anforderung an Standard-Tests für den europäischen Binnenmarkt sowie neue Grenzen für Oberwellen und Spannungsschwankungen, die zu Störungen im elektrischen Versorgungsnetz führen können, sind weitere Themen. Angesprochen werden sowohl Systementwickler als auch Anwender. Weitere Auskünfte erteilt der Veranstalter: ZM Communications GmbH, Kleinreuther Weg 58, D-8500 Nürnberg 10, Tel. 0911 36 70 58.

### Europäische Technologie

#### Transfer Tage – JETT '92

26./27. Oktober 1992 in Neuenburg

Ziel dieser Technologietransfertage ist es, Schweizer Unternehmen mit Technologie-Anbietern und -Vermittlern in ganz Europa in Kontakt zu bringen. Zur Teilnahme an den JETT '92 eingeladen sind einerseits Schweizer Unternehmen, welche neue Technologien, Produkte, Patente, Know-how usw. suchen bzw. selber anbieten (z.B. zur Lizenzvergabe) oder Kooperationspartner für die Produktion, den Vertrieb oder für die Entwicklung neuer Produkte im Ausland suchen. An den JETT '92 sind andererseits Technologie-Anbieter und -Vermittler aus ganz Europa präsent mit Angeboten und Nachfragen von Firmen und Institutionen aus ihren Regionen.

Interessierte Unternehmen können sich für nähere Auskünfte und Anmeldung direkt an die Organisatoren wenden: Olivier D. Barrelet, Centredoc, Neuenburg, Tel. 038/20 51 31 oder 20 54 83, und Andreas Brand, Innovationsberatungsstelle der Solothurnischen Handelskammer, Solothurn, Tel. 065/22 23 24.

### Wärmepumpen und WKK – Integration komplexer Haustechnik in Gebäuden

5. Nov. 1992, ETH Zürich

Die Beschäftigung mit Dimensionierungs- und Regelungsfragen komplexer Haustechnik führt sehr rasch zur Erkenntnis, dass insbesondere die Umgebungs dynamik (Witterung, Benutzer) wesentlichen Einfluss auf einen sparsamen, wirtschaftlich optimalen Betrieb des Systems hat. Wie sind solche Betriebszustände in den Griff zu bekommen? Was können gute Dimensionierungswerzeuge und moderne Regelkonzepte dazu beitragen? Welche Elemente fehlen noch?

Im Rahmen des Forschungsprogrammes «Umwelt/Abwärme, WKK» des Bundesamtes für Energiewirtschaft werden solche Themen behandelt. An einer Veranstaltung «Wärmepumpen und WKK – Integration komplexer Haustechnik in Gebäuden» wollen die Verantwortlichen dieses Programms über ihre Projekte orientieren und hoffen, gleichzeitig auch Impulse von den Teilnehmern zu erhalten und mit ihnen die Basis einer Zusammenarbeit auszubauen zu können. Tagungsleitung: U. Schärer, Bundesamt für Energiewirtschaft, Programmleiter F+E-Programm «Umwelt/Abwärme, WKK». Auskünfte und Anmeldung: ENET Tagungsadministration, Elisabeth Jau, Postfach 142, 3000 Bern 6, Tel. 031/44 19 00.

### Strassenbeleuchtung unter der Lupe

19. und 24. November 1992 in Bern

Wer bei der Strassenbeleuchtung zuviel Strom sparen will, schränkt die Sicherheit der Strassenbenutzer ein. Wie die Sicherheit erhöht und trotzdem Strom gespart werden kann, will dieser Kurs der Vereinigung der An-

wendungs- und Beratungsfachleute (VAB) – eine Organisation der Energieberater der schweizerischen Elektrizitätswerke – im November an zwei Kursen aufzeigen. Am Kurs werden folgende Themen behandelt: Aufgaben und Projektierung der Beleuchtung, Merkmale von verschiedenen Lampen und Leuchten, Berechnung und Messung, Möglichkeiten für Energieeinsparungen sowie Besichtigungen von Beleuchtungsanlagen. Angesprochen sind mit diesem Kurs jene Personen, die sich mit den Problemen von öffentlichen Beleuchtungen vertraut machen wollen: Energieberater, Behördenmitglieder sowie interessierte Fachleute und Ingenieure. Kursunterlagen können beim Kurssekretariat der Infel angefordert werden: Infel, Jules Pikali, Postfach, 8021 Zürich, Telefon 01 291 01 02, Fax 01 291 09 03.

### 2. Internationale ET-Ausstellung ET 92

24.–26. November 1992 in Basel

An der 2. Internationalen ET-Ausstellung, der ET 92, werden Produkte und Dienstleistungen für Inter-City-, Regional-, Nahverkehrs-, Stadt- und Bergbahnen präsentiert. Rund 140 Organisationen aus 15 Ländern (einschliesslich Russland) werden sich daran beteiligen. Das Schweizerische Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartement wird mit einem Stand zum «Alp-Transit»-Projekt vertreten sein. Die ET 92 bietet die Gelegenheit, gleichzeitig drei weitere bahnbezogene Veranstaltungen zu besuchen. Zum gleichen Termin und im gleichen Gebäude findet die Fachausstellung *Intertunnel 92* statt mit Ausrüstungen und Dienstleistungen für den Bau von Eisenbahntunnels als Exponate. Der ET 92 angeschlossen ist ebenfalls die *Inter Rail 92-Konferenz* zum Thema «Europäische Eisenbahnen: Für die Passagiere von morgen». Der Intertunnel 92 angegliedert ist die Konferenz «Sicherheit in Strassen- und Eisenbahntunnels». Weitere Informationen über die ET 92 sind erhältlich bei Judy Aspden, Mack-Brooks Exhibitions Ltd., Forum Place, Hatfield, Hertfordshire AL10 ORN, England, Tel. +44 707 275 641, Fax +44 707 275 544.