

Bücher und elektronische Medien = Livres et médias électroniques

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **89 (1998)**

Heft 1

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

ausbreitungen. Aufgrund digitaler Pläne, ergänzt mit Angaben zu den einzelnen Baukörpern, können dreidimensionale Quartier- und Städtebilder erzeugt werden.

Die SogI versteht sich als Dachorganisation zur Förderung des Fachgebietes Geo-Information. Sie setzt auf den Informationsaustausch unter ihren Mitgliedern, insbesondere in den Gebieten der Aus- und Weiterbildung, Benutzerbedürfnisse und Datenverfügbarkeit. Auskünfte, Programm und Anmeldung: Tel. 061 691 88 88, Fax 061 691 81 89.

IMC 98 – Kongress für Dokumenten-Management

8.–11. Juni in London

Am Information Management Congress (IMC) zum Thema Dokumenten-Management werden mehr als 200 Aussteller ihre neuesten Produkte und Serviceangebote auf den Gebieten Imaging, Workflow,

Archivierung und Internet/Intranet präsentieren. Themen der begleitenden Konferenz sind Markt- und Technologietrends sowie Anwenderberichte. Laut einer vom IMC in Auftrag gegebenen Marktstudie wurden 1996 europaweit für Dokumenten-Management-Systeme (DMS) 4,5 Milliarden DM ausgegeben. Deutschsprachige Unternehmen (Schweiz, Österreich und Deutschland) sind beim Einsatz europaweit führend. Ihr Länderanteil am Gesamtmarkt beträgt fast 35%. Für 1997 wird mit einem Wachstum von 24% gerechnet. Weitere Informationen unter <http://www.imc.org> oder IMC European Office, Fax +44 1753 592 770.

Micro System Technologies 98

1.–3. Dezember in Potsdam

Die Mikrosystemtechnik ist weiter im Aufwind. Was vor zwei Jahren noch technische Phantasie schien, wird heute marktgerechte Realität. Dies

zeigt ein Blick auf den aktuellen Call for Papers zur Micro System Technologies 1998, welche zum sechstenmal in zweijährlicher Folge im Dezember 1998 in Potsdam stattfindet. Erstmals finden sich in der Themenliste neben den klassischen neue Themenbereiche wie MST Based Displays, Wireless Links of Microsystems oder Microfluidic Devices, alles Bereiche, in denen erst in letzter Zeit im Hinblick auf kurzfristige industrielle Anwendungen konsequent geforscht und entwickelt wird. Unter dem Themenschwerpunkt Product Visions besteht auch die Möglichkeit zur Vorstellung von Projekten, die heute noch als technische Utopie erscheinen, in wenigen Jahren jedoch vielleicht bereits konkret umgesetzt sein werden. Der Call for Papers läuft im März 1998 aus.

Weitere Auskünfte sind erhältlich bei Messe & Kongress GmbH, Rotebühlstrasse 83–85, D-70178 Stuttgart, Telefon +49 711 61946 38, Fax +49 711 61946 94.

tout comme la banque, l'hôtellerie, l'horlogerie, etc. Ce livre aide à la compréhension des mécanismes de l'industrialisation d'un petit pays européen.

Maple V für das Ingenieurstudium

Von: A. Krawietz. Berlin, Springer-Verlag GmbH & Co KG, 1. Aufl., 1997; 358 S., 67 Fig., ISBN 3-540-60223-2. Preis: broch. Fr. 69.–.

Dieses Buch zeigt dem Ingenieurstudenten und dem in der Praxis tätigen Ingenieur die für ihn wichtigen Einsatzmöglichkeiten der Computeralgebra. Es weist auf geeignete mathematische Formulierungen hin, wobei es Fragestellungen aus den Grundlagenfächern – Höhere Mathematik, Technische Mechanik, Physikalisches Praktikum, Elemente des Programmierens – behandelt, für die der Leser auf diese Weise zugleich ein vertieftes Verständnis gewinnt. Das Buch gliedert sich in die Hauptkapitel Grundkonzepte der Computeralgebra, Funktionen, Kurven und Gleichungen, Lineare Algebra, Analysis, Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung, Approximation von Funktionen, Gewöhnliche Differentialgleichungen sowie Partielle Differentialgleichungen. Mittels einer dem Buch beiliegenden Diskette kann der Leser die im Buch behandelten Aufgaben auf einfache Weise nachvollziehen.

Excel 97 – schnell und einfach

Von: Roland Hegi, Kristin Müller. Malers, Projekt2 Communications GmbH, 1. Aufl., 1997; 176 S., div. Fig., ISBN 3-907573-27-7. Preis: Ordner A5 Fr. 34.90.

Diese auf schweizerische Verhältnisse ausgerichtete Arbeitshilfe für die Tabellenkalkulation mit Excel für Windows bietet einerseits eine Einführung in das vielfältige Programm, andererseits werden fortgeschrittene Anwendungen gezeigt und Tips vermittelt. Anhand von bebilderten Beispielaufgaben wird das erworbene Wissen direkt in die Praxis umgesetzt. Auf lange Erklärungen



Bücher und elektronische Medien Livres et médias électroniques

Histoire de l'électricité en Suisse

La dynamique d'un petit pays européen 1875–1939. De: Serge Paquier. Editions Passé Présent, 2^e vol., 1997. En souscription jusqu'au 31 janvier 1998, au prix de fr. 85.–, après cette date fr. 130.–.

Le travail de Serge Paquier est le premier ouvrage en français sur l'histoire des l'industrie électrique couvrant l'ensemble de la Suisse. Cette étude analyse la totalité des éléments qui composent l'évolution et le développement d'un secteur clé de l'industrie suisse. On découvre aussi bien les as-

pects techniques, institutionnels, financiers que sociaux, autant de rouages d'un vaste ensemble.

Dans une analyse volontairement axée sur le long terme, Serge Paquier nous livre une analyse complète sur les débuts de l'électricité alors en concurrence avec le câble, l'eau sous pression et l'air comprimé, en ce qui concerne la distribution de force motrice. Rappelons que pour l'éclairage, le gaz

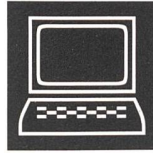
reste longtemps prédominant. L'analyse comparative met en évidence la spécificité du cas suisse par rapport aux expériences menées dans les pays voisins, mais aussi aux Etats-Unis. Le lecteur apprendra beaucoup sur les relations économiques entre la Suisse et l'Allemagne. Face à cet important concurrent (l'Allemagne est un leader mondial), la Suisse doit, pour sa survie mettre en place un subtil jeu de coopération et de protectionnisme.

Mais à l'intérieur de ses frontières, la Suisse trouvera à travers l'hydroélectricité un élément de cohésion nationale, aussi fédérateur que la neutralité et l'action humanitaire... Le cas de la Suisse illustre comment un petit pays a réussi à se hisser parmi les meilleurs, en tablant sur l'innovation et les technologies nouvelles. L'électricité fait partie des grands succès historiques de la Suisse,

wird verzichtet. Die Autoren haben sich bewusst in die Lage des Anwenders versetzt. Obwohl die Bedienung von Windows und Excel auf den Einsatz der Maus konzipiert ist, sind die meisten Operationen auch mit der Tastatur umzusetzen. Diese Arbeitshilfe berücksichtigt beide Eingabeinstrumente. Die Tastenbezeichnungen entsprechen der Schweizer Tastatur. Die Ringheftung erlaubt die Herausnahme einzelner Seiten.

mungsfaktoren für die Wahl der richtigen Rechtsform, gewerbliche Schutzrechte, Licensing und Franchising, Vertragsverhältnisse mit Gesellschaftern, freie Mitarbeiter usw. Die Liste der Stichwörter lässt sich fast

beliebig verlängern. Auch wenn sich dieses nützliche Buch naturgemäss auf die Verhältnisse in Deutschland bezieht, wird ihm auch der Schweizer Unternehmenspionier manch sinnvollen Tip entnehmen.



Herausforderung Selbständigkeit

Leitfaden für Unternehmensgründer.
Von: *Helmut Kohlert*, Renningen, Expert-Verlag GmbH, 1. Aufl., 1997; 216 S., div. Fig., ISBN 3-8169-1440-3. Preis: broch. DM 58,-.

In diesem Buch werden die wichtigen Problembereiche behandelt, mit denen sich jeder Unternehmensgründer konfrontiert sieht: persönliche Qualifikation, Bewertung des Vorhabens und Start, Gewerberecht, Gewerbetreibender und Freiberufler, Formalitäten, Bestim-

100 Millionen Seiten in Alta Vista

Der Suchindex Alta Vista im Internet umfasst derzeit 100 Millionen Seiten. In jüngster Zeit wurden die doppelt vorhandenen Seiten praktisch eliminiert. Der Suchdienst registriert 20 Millionen Suchanfragen pro Tag, bei denen über 400

Millionen Seiten eingesehen werden. Monatlich beanspruchen 18 Millionen einzelne Anwender den Service. Verbesserungen bei der Software und die kontinuierliche Überprüfung der indizierten Seiten sorgen dafür, dass tote Links weitgehend ausgemerzt werden. Nach einer Mitteilung des Betreibers Digital Equipment wird mit

Microsoft Support Services auf CD

Mit der CD «Microsoft Support» bringt Microsoft Licht in das Supportangebot. Die kostenlos erhältliche CD-ROM gibt umfassend Auskunft über die Support-Services, die Microsoft und ihre Partner den Kunden anbieten. Für Privatanwender, die mit Microsoft-Produkten zu Hause arbeiten, stehen andere Leistungen im Angebot als für Administratoren kleiner und grosser Firmennetzwerke oder für Software-



Das Bulletin SEV/VSE gefällt mir und ich bestelle:

- ein Jahresabonnement
 ab sofort ab

Fr. 195.- in der Schweiz
Fr. 240.- im Ausland

Ich interessiere mich für die Mitgliedschaft im SEV

- als Kollektivmitglied
 als Einzelmitglied

Name _____

Firma _____

Abteilung _____

Adresse _____

Telefon _____

Fax _____

Datum _____

Unterschrift _____

Ausfüllen, ausschneiden (oder kopieren) und einsenden an:

Schweiz. Elektrotechnischer Verein (SEV), Dienste/Bulletin, Postfach, 8320 Fehraltorf, Fax 01 956 11 22

Bestellungen auch über <http://www.sev.ch>



BULLETIN

Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins SEV
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke VSE

Ich wünsche Unterlagen über folgende Tätigkeiten und Angebote des SEV:

- SEV allgemein Prüfung und Zertifizierung
 Normung Starkstrominspektorat

Ich wünsche Unterlagen über

- den Verband Schweiz. Elektrizitätswerke (VSE)
 Inseratebedingungen