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: 79 (1988)

Heft: 17

Vorwort: Swissdate - Fabritec - Fera

Autor: Baumann, M.

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: 14.10.2025

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

Swissdata – Fabritec – Fera

Unsere Septemberausgabe liegt zeitlich im Mittelpunkt von vier wichtigen Ereignissen: der SEV-Generalversammlung, der Fera, der Swissdata und der Fabritec. All diesen Veranstaltungen ist eines gemeinsam: die Auseinandersetzung mit der modernen Informationstechnik. Über die SEV-Generalversammlung wird die Novemberausgabe 21/88 ausführlich berichten. Nur soviel sei hier vorweggenommen: die ITG-Tagung über Signalprozessoren am Freitag vor der Generalversammlung sowie der GV-Vortrag des ITG-Präsidenten Professor Peter Leuthold über den Werdegang und die Weiterbildung des Elektroingenieurs haben wichtige Akzente gesetzt. An der Swissdata, der Schweizer Fachmesse für Informationsverarbeitung, werden sich in den nächsten Tagen gegen 600 Aussteller – über 30% mehr als vor zwei Jahren – um die Gunst von vielleicht etwa 50 000 Hard- und Softwarekunden bemühen. Wie man sieht, ist die Informatik längst nicht mehr das elitäre Beschäftigungsfeld von einigen wenigen Spezialisten. Einen prozentual noch höheren Zuwachs bei den Ausstellern – 147 zu 106 vor 2 Jahren – kann die parallel zur Swissdata stattfindende Fachmesse für Fabrikationseinrichtungen in der Elektronik und Mikrotechnik, Fabritec, verzeichnen. Zu den interessanten, aber sehr anspruchsvollen Basler Fachmessen setzt die traditionsreiche Zürcher Fera, welche dieses Jahr zum 60. Mal stattfand, den farbigen Kontrapunkt. Wenngleich ohne grosse Überraschungen, zeigte sie erneut, dass moderne Elektronik nicht nur harte industrielle Realität bedeutet, sondern auch unsere Freizeit zu bereichern vermag.

Neben vielen Standbesprechungen zu den Messen bringt diese Spezialnummer einige sehr interessante Informatik-Grundlagenbeiträge, wie z.B. die einführenden Artikel über die nicht ganz einfache Theorie der Petri-Netze sowie den Artikel über Oberon, der – nach Algol, Pascal und Modula – neuesten Sprach- und Betriebssystem-Schöpfung der ETH-Zürich.

Notre cahier de septembre coïncide avec quatre importants événements: l'Assemblée générale de l'ASE et les salons Fera, Swissdata et Fabritec. Toutes ces manifestations ont en commun d'être liées aux techniques de l'information. Un compte rendu détaillé de l'Assemblée générale de l'ASE paraîtra dans notre cahier de novembre 21/88. Nous anticipons sur un seul point: la Journée ITG sur les processeurs de signaux, précédant l'Assemblée générale, ainsi que l'exposé du président de l'ITG, le professeur Peter Leuthold, donné à cette assemblée sur la carrière et la formation continue de l'ingénieur électricien ont tracé des axes importants. La Swissdata, salon suisse spécialisé du traitement de l'information, réunira quelque 600 exposants – 30% de plus comparé à 1986 – qui vont briguer les faveurs des 50 000 clients de logiciel et de matériel attendus. On voit donc que l'informatique n'est plus le champ d'action privilégié d'une petite élite de spécialistes. La Fabritec – salon spécialisé dans les équipements de fabrication en électronique et en microtechnique – qui se tient parallèlement avec la Swissdata peut noter une croissance proportionnellement plus élevée du nombre d'exposants – de 147 contre 106 il y a deux ans. Un contraste «coloré» aux salons spécialisés – intéressants mais exigeants – de Bâle est la traditionnelle Fera de Zurich, qui s'est tenue cette année pour la 60e fois. Bien que ne réservant pas de grandes surprises, elle a démontré à nouveau que l'électronique moderne n'est pas seulement dure réalité industrielle mais qu'elle sait enrichir nos loisirs.

A part un grand nombre de présentations de stands, ce numéro spécial apporte quelques articles de base très intéressants sur l'informatique, par exemple les introductions à la – pas très facile à comprendre – théorie des réseaux de Petri ainsi que l'article sur Oberon, le dernier-né en matière langage et de système d'exploitation, de l'EPF Zurich – après Algol, Pascal et Modula.

M. Baumann
Redaktor SEV, Ausgabe Informationstechnik