

Zeitschrift: Comtec : Informations- und Telekommunikationstechnologie = information and telecommunication technology
Herausgeber: Swisscom
Band: 77 (1999)
Heft: 5

Buchbesprechung: Buchbesprechung

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: 15.04.2026

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



Felix Bossart studierte Betriebswirtschaft und war nach Studienabschluss während mehreren Jahren für eine österreichische Unternehmensgruppe in Spanien tätig. Danach war er während vier Jahren für eine Tochtergesellschaft der Elektrowatt im Bereich Strategie und Marketing tätig. Felix Bossart trat vor rund zwei Jahren über die Firma M.A.C. bei «the blue window» ein; die M.A.C. wurde im Herbst 1997 in Swisscom integriert. In der Startphase war er für den Aufbau des Bereiches Closed User Groups zuständig. Heute leitet Felix Bossart als Product Manager von NetGroup den Bereich Collaboration im Produkthaus DM-ECS-CS und ist Spezialist für Communities. Er ist Koautor des Buchs «Internet für Unternehmer», das im vergangenen Herbst erschienen ist.

Summary

Managed Intra/Extranet: Complete solution in the telco market

In Switzerland only one system offers a completely integrated solution for groupware, messaging and Web-based applications: Lotus Notes. Swisscom AG didn't wait for Release 5 before offering its own Notes based solution for access to the modern world of business. However, in the wake of the launch of the latest release, the Swisscom Managed Intra-/Extranet solution has an even greater importance.

Y. Chen, A.Y.T. Leung

Bifurcation and Chaos in Engineering

Springer-Verlag GmbH, Heidelberg. 1998, 452 pp., 235 figs., Hardcover, Fr. 179.-, DM 198.-, öS 1446.-, ISBN 3-540-76242-6.

This work deals effectively and systematically with the main contents of modern analytical methods of nonlinear science, dynamic systems and the basic concepts of the theory and its applications in engineering. While many books consider systems involving only a few unknowns, a real engineering system involves thousands, and this work emphasizes the reduction of the number of these unknowns while capturing the essential physical phenomena. Methods of Liapunov-Schmidt reduction, central manifold, normal form and averaging are discussed in detail. Computational methods for harmonic balance, normal form, symplectic integration and invariant torus are studied. Finally, applications to solid mechanics, rotating shaft, flutter and galloping are given. This book can be used as a textbook or reference guide to the subject by undergraduate and postgraduate students studying in areas such as mechanics, mathematics, physics and a wide range of related scientific disciplines. This is also a valuable reference book for teachers, researchers and engineering designers.

S. Ghernaouti-Helie, A. Dufour

Enterprise Networks and Telephony

From Technology to Business Strategy
Springer-Verlag GmbH, Heidelberg. 1999, 275 pp., hardcover, Fr. 153.-, DM 169.-, öS 1234.-, ISBN 3-540-76230-2.

A revised and updated translation of the French original, this work deals effectively with local-area network technologies and management and offers a broad overview of enterprise telecommunication technologies. Computer Telephony Integration (CTI) is also covered through a presentation of the main technologies of the domain. A functional description of the main features of network operating systems is presented and illustrated by Novell IntraNetWare and Windows NT with special emphasis on business applications and management issues for these topics. The focus of the book is

the dual approach of enterprise networks, covering both technical and managerial elements and providing a global understanding of business applications and management of telecommunications to IT professionals and students. Concrete tools and methods are described, thus offering practical advice of immediate relevance.

C. Servin

Telecommunications

Transmission and Network Architectures
Translated from the French by M. Shields. Original French edition published by MASSON, Paris, 1996. Springer-Verlag GmbH, Heidelberg. 1999, 233 pp., 257 figs., hardcover, Fr. 153.-, DM 169.-, öS 1234.-, ISBN 3-540-76231-0.

This work exposes step-by-step the basic concepts that control the implementation of a telecommunication network. In applying the International Standard Organization (ISO) model, the author gives a pragmatic description of a coherent, progressive build-up of a telecommunication system. This should permit students of telecommunications and information sciences, as well as practitioners, to rediscover the subject within the list of standards and regulations that comprise the subject of telecommunications. The author is responsible for telecommunications at the French Ministry of Defense and lectures at the Conservatoire National d'Arts et Métiers.

G. Schmied

High Quality Messaging and Electronic Commerce

Technical Foundations, Standards and Protocols
Springer-Verlag GmbH, Heidelberg. 1999, 184 pp., 21 figs., hardcover, Fr. 117.50, DM 129.-, öS 942.-, ISBN 3-540-64618-3.

This is a technical guide to standards and protocols for personal electronic mail and electronic commerce based on electronic data interchange (EDI) such as X.400 and SMTP. Security aspects are treated extensively. Part of the book includes results of a project of the European Commission.



ISOCOR Switzerland AG
 Seftigenstrasse 45, 3123 Belp, Telefon +41 31 819 60 01, Facsimile +41 31 818 13 23
 Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, Telefon +41 1 445 28 90, Facsimile +41 1 445 28 95

HTA
 Chur

Hochschule für Technik + Architektur

Nachdiplomstudium FH
 berufsbegleitend

Telekommunikation

- Gesamtwirtschaftliche Sicht
- Aktualisierung des Wissens
- Fallanalysen
- Wertungen
- Orientierungshilfen im liberalisierten Markt

TECHNIK MARKETING RECHT / REGULIERUNG

Dauer
 2 Semester mit
 anschliessender Diplomarbeit

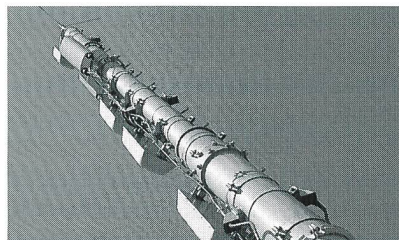
Beginn
 Ende Oktober 1999

Anmeldeschluss
 31. Juli 1999

Auskunft und Unterlagen
 Hochschule für Technik +
 Architektur Chur
 Ringstrasse
 7004 Chur

Tel 081 286 24 24
 Fax 081 286 24 00
 Internet www.fh-htachur.ch

Wer uns heute für **Oracle based Solutions** kontaktiert, hat schon morgen das Datenmanagement im Griff.



Die Datenbank Mobidata 2000 erleichtert Swisscom den Netzausbau in der mobilen Kommunikation. Mit effizienten Abläufen und sicherem Datenmanagement für Planung, Bau, Betrieb sowie Verwaltung von Immobilien und Infrastruktur.

Als Generalunternehmung sind wir spezialisiert auf Konzeption, Realisation und Einführung von Datenbank-Applikationen, für Oracle based Solutions und Client/Server-Lösungen in heterogener Umgebung. Kontaktieren Sie uns und verlangen Sie unsere Referenzen!



SOHARD AG

Software/Hardware Engineering
 Galgenfeldweg 18, CH-3000 Bern 32
 Tel. 031 33 99 888, Fax 031 33 99 800
 E-Mail: sohard@sohard.ch
 Internet: www.sohard.ch

SES
 ISO 9001, Reg.-Nr. 10909-02