

Buchbesprechungen

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Comtec : Informations- und Telekommunikationstechnologie = information and telecommunication technology**

Band (Jahr): **80 (2002)**

Heft 7-8

PDF erstellt am: **28.06.2024**

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.

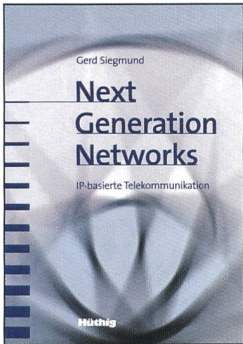
Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Gerd Siegmund

Next Generation Networks

IP-basierte Telekommunikation
Hüthig Verlag, Heidelberg, 2002,
368 S., kart., Fr. 79.50, € 48.–,
ISBN 3-7785-3963-9.

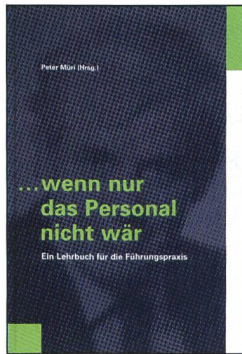


Next Generation Networks bezeichnet eine neue Generation von Telekommunikationsnetzen, die unterschiedliche Anwendungen und Dienste auf Basis der IP-Technologie zusammenfasst. Diese unterstützen nicht nur Sprache und andere Echtzeitdienste, sondern stehen über offene Schnittstellen schon heute bereit für neue technische Entwicklungen kommender Jahre. Das vorliegende Buch bietet kompakte und verständliche Informationen rund um die IP-basierte Telekommunikation, ausgehend von den Grundlagen vermittelter Kommunikation und klassischen Netzkonzepten über die Beschreibung des Internets und seiner aktuellen Übertragungsanforderungen bis hin zur detaillierten Beschreibung der ITU-T- und IETF-Architektur und ihrer Protokolle. Der Band stellt ausserdem Beispiele für Next Generation Networks vor und beschreibt ihren Einsatz.

Peter Müri (Hrsg.)

... wenn nur das Personal nicht wär

Ein Lehrbuch für die Führungspraxis
Füssli Verlag AG, Zürich, 2001,
240 S., geb., Fr. 69.–, € 41.50,
ISBN 3-85743-706-5.
Mitarbeiter als manipulierbares Personal

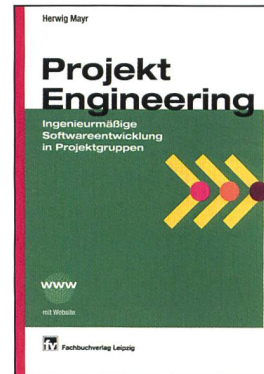


oder Mitarbeiter als eigenständige Menschen? Hinter diesen zwei Auffassungen stecken zwei Menschenbilder, zwei Weltbilder und zwei Epochen. Peter Müri und weitere neun Spezialisten des Personalmanagements haben die aktuellen Trends der Führungspraxis aufgenommen. Einige Stichworte zum Buch: Im Personalmanagement geht es um Menschen, natürliche Organismen, die eben menschlich, das heisst, chaotisch und nicht linear funktionieren wie Maschinen, sondern unberechenbar leben. Führen bedeutet, eigene Werte und persönliche Beziehungen laufend durch Reflexion einzubeziehen, und nicht, Fragestellungen zu entpersonalisieren, um damit eine Sachlichkeit vorzutäuschen, die im Grunde eine Pseudosachlichkeit ist. Das Kerngeschäft der Personalführung ist die Entwicklung der Kompetenz und der Zusammenarbeit. Die vorgestellten Instrumente werden mit persönlichen Fragen, Checklisten und konkreten Tipps mit dem Führungsalltag verbunden.

Herwig Mayr

Projekt Engineering

Ingenieurmässige Softwareentwicklung in Projektgruppen
Fachbuchverlag Leipzig des Hanser Verlags, 2001, 294 S., Paperback,
mit Website zum Buch, Fr. 53.–,
€ 29.90, ISBN 3-446-21779-7.



Das Buch gibt eine fundierte Einführung in die technische Softwareentwicklung in Form von Projekten. Es begleitet Vorlesungen wie «Software Engineering» und «Technisches Software-Projektmanagement». Gegenüber «klassischen» Darstellungen zur Softwareentwicklung wird ein moderner prozessorientierter Ansatz für Ingenieure verfolgt. Der Schwerpunkt liegt dabei auf dem gesamten Entwicklungszyklus in einem Softwareprojekt, von der Ermittlung der Ziele und Anforderungen des Auftraggebers über die eigentliche Entwicklung bis hin zur erfolgreichen Einführung und zum Betrieb des Produkts beim Kunden. Die Erläuterungen folgen einer einheitlichen Struktur und umfassen in jeder Phase Ziele, Aufgaben, Techniken, Werkzeuge und Ergebnisse. Das Buch ist durch seine besondere Aufbereitung bereits für Studenten in den ersten Semestern geeignet. Eine Website mit Foliensätzen und ein durchgängiges anschauliches Beispielprojekt ergänzen die Inhalte.

Diese Bücher können per Fax oder E-Mail bestellt werden bei:

Schnyder & Schnyder, book & media shop Technik, Hadlaubstrasse 137, CH-8006 Zürich
Tel. 01 350 67 76, Fax 01 350 67 79, E-Mail: comtec@bams.ch

Buchbestellung:

Autor/Title/ISBN-Nr.:

Name:

Vorname:

Strasse:

PLZ, Wohnort:

Datum:

Unterschrift: