Objekttyp:	TableOfContent
Zeitschrift:	Comtec : Informations- und Telekommunikationstechnologie = information and telecommunication technology
Band (Jahr):	82 (2004)
Heft [1]:	A collection of publications of Swisscom innovations

Nutzungsbedingungen

PDF erstellt am:

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.

04.06.2024

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











Portrait Swisscom Innovations

4 Sustaining the Innovation Power of the Swisscom Group

Integrated Communication Services and Mobility

- 5 **RFID: Grosse Wirkung kleiner Chips** Le Phan Michèle La
- 9 **Wireless Sensor Networks a new Promise for Telcos?** *Monira Abu El-Ata, Ramun Berger, Oliver Lamparter and Jacques Robadey*
- 13 Generation interaktiv Niklaus Moor
- 14 ICT-Technologie und Kids aus dem Silicon Valley Niklaus Moor
- 16 Home Gateways for an easier digital Life at Home Dominique Moix

Software and Security Technologies

- 18 Boosting the Information Age Simon Schubiger
- 22 **Automating Business Processes with Web Services** *Charles Clavadetscher and Bruno Messmer*
- 25 **Security Trends Vendors versus Hackers** *Steve A. Rouiller, Marco Bove and Stéphane Grundschober*

Network Services

- 28 Which Network for Video on Demand? Jacques Robadey
- 31 **Heterogeneous Networking facilitated by cellular Networks** *Marc Danzeisen, Daniel Rodellar, Simon Winiker and Torsten Braun*
- 35 **Fix-Mobile Convergence are we ready?** *Leila Lamti-Ben Yacoub, Diego Diviani* and *Eric de Froment*
- 39 Open Broadband Access Networks John Charles Francis
- 41 Towards more efficient wireless Networks Rico Schwendener and Christian Fischer

EMC and Environmental Aspects

- 44 UWB Interference to Wireless Systems Christian Fischer
- 47 **Energieeffiziente Telekomdienste ein Beitrag zum Klimaschutz** *Dominique Singy und Pascal Salina*

Trends

- 51 Neue Orte, neue Grenzen das moderne Nomadentum Regina Buschauer
- 55 **Vision 2015 Ein Blick in die Zukunft** *Walter Steinlin*
- 57 **Vision 2015 die Welt von morgen?** *Nicolas Maesani*