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

Herausgeber: Swisscom

Band: 82 (2004)

Heft: 6

Inhaltsverzeichnis

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: 01.07.2025

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

Innovationen

6 **Home Gateways for an easier digital Life at Home** *Dominique Moix*
A Home Gateway connects the home network with the telecom access network and provides services to the customer on the application level. This article describes the components and functions of Home Gateways and their benefits to both the customer and the telecom operator.

8 **Neue Wege der Signalisierung – SS7oIP** *Rüdiger Sellin*

12 **Security Trends – Vendors versus Hackers** *Steve A. Rouiller, Marco Bove, Stéphane Grundschober*

16 **Towards more efficient wireless Networks** *Rico Schwendener, Christian Fischer*

Visionen

20 **«Vision 2015» – ein Blick in die Zukunft** *Interview mit Walter Steinlin*
Swisscom Innovations hat im September dieses Jahres das Ergebnis einer Studie vorgestellt. Es handelt sich dabei um ein Projekt, das mit dem Namen «Vision 2015» auch schon einiges über den Inhalt verrät.

22 **Wie ICT den Alltag verändern wird**

Lösungen

28 **Die Bedeutung des Internets von morgen** *Silvia Hagen*
Das Internet hat in den letzten Jahren drastische Veränderungen in Gesellschaft und Wirtschaft ausgelöst. In einer Wechselwirkung wurden einerseits diese Veränderungen durch immer neue Technologien hervorgerufen, anderseits führten deren Folgen zu weiteren neuen Technologien.

32 **UMTS – faszinierende Services dank neuer Technik** *Rüdiger Sellin*

37 **Neue Handys für «Vodafone live!»** *Rüdiger Sellin*

38 **Qualität zahlt sich immer aus** *Jürg Freudiger*

39 **Kinderleichte Kostenkontrolle** *Rüdiger Sellin*

41 **Erstes GPS-basiertes Ein-Chip-Positionierungssystem**

Rubriken

5 **Editorial/Impressum**
42 **Fokus Markt und Nachrichten**
45 **Tipps & Tricks**
46 **Bücher**

> THIS IS **THE WAY**

600 MILLION PEOPLE MOVE AROUND THE PLANET.

You'll find Nortel™ in every single one of the world's top twenty airlines. And wherever secure, reliable data and voice communications are most critical.

> THIS IS NORTEL™

www.nortel.com/commerce

This is the way. This is Nortel, Nortel, the Nortel logo, and the Globemark are trademarks of Nortel Networks.