Zeitschrift: Comtec: Informations- und Telekommunikationstechnologie =

information and telecommunication technology

Herausgeber: Swisscom Band: 76 (1998)

Heft: 11

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: 24.11.2025

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

EDITORIAL

HANNES GYSLING

TITELBEITRAG

Der wahre Boom des Internets steht noch bevor

FACHBEITRÄGE

5

8



JOACHIM RÜEDE, BERN

Baustein eines zukunftsorien-

tierten Medienunternehmens 30

36

Bis 1995 verfügte Schweizer Radio International SRI zur Produktion und Ausstrahlung seiner Radioprogramme über fünf Sende- und vier Produktionsstudios, die den Programmschaffenden als zentral disponierte Einheiten einschliesslich technischem Personal zur Verfügung standen.

RÜDIGER SELLIN, BERN Die Lösung für Netzm



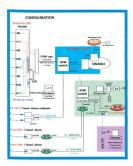
Die Common Object Request Broker Architecture (CORBA) der Object Management Group (OMG) hat ihren Siegeszug als eine vielversprechende Informationstechnologie in verschiedenen Anwendungsbereichen bereits vor einigen Jahren angetreten. So wird CORBA unter anderem im Bankenbereich an der Börse erfolgreich angewendet. In der Telekommunikation erfolgte der Start – vor allem in den Bereichen Intelligent Network (IN) und Telecommunications Management Network (TMN) – etwas verhaltener.



Grössere Flexibilität, höhere Sicherheit und konstante Sprachqualität

Schnurlose Telefonapparate werden heute in verschiedenen Standards gebaut, vom einfachen analogen «CT-0-Standard» bis zum komplexen digitalen «DECT-Standard» (Digital Enhanced Cordless Telecommunications), der es ermöglicht, zwölf verschiedene Sprach- oder Datenverbindungen gleichzeitig über einen Kanal zu betreiben.

FACHBEITRÄGE



HÉLIA LANÇA BURGUNDER, BERN

Project and xDSL activities within BU-NWS 18

The Full Service Access Network (FSAN) project started in December 1996 under the responsibility of the Business Unit Network Services, Planning and Development department, NWS-PD. This project was motivated by recent innovations in the area of high-speed communications.



UELI HOCHREUTENER, BERN

Die unsichtbare Telefonzentrale

40

Firmen, die restrukturieren, expandieren und oft kurzlebige Geschäfte abwickeln müssen, können sich für eine flexible virtuelle Telefonzentrale entscheiden.

NOTASTICATURE WHO ARREST AND ARR

RÜDIGER SELLIN, BERN

Zusatznutzen eines Breitbandverteilnetzes 26

Ein Forschungsprojekt der Technischen Universitäten Braunschweig und Hannover läuft bis April 1999 und befasst sich mit dem Thema «Breitbandkommunikations- oder Breitbandkabelnetz» (in Deutschland allgemein mit BK-Netze oder Kabelfernsehnetze bezeichnet).

RUBRIKEN

Forschung + Entwicklung 6

News 29/42

Buchbesprechungen 39

Firmen + Produkte 48

Impressum Seite 50

Titelblatt/Cover: Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich

comtec 11-1998 3

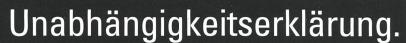
SIEMENS

Die Mobil-Lösungen von Siemens sorgen nicht nur bei der Ex-Miss Schweiz Tanja Gutmann für besten Anschluss. Sondern auch bei Ihnen.



Wenn Sie Ihre Redefreiheit nicht nur auf allen fünf Kontinenten, sondern auch in den eigenen vier Wänden

lieben, sollten Sie sich jetzt von Siemens die Unhabhängigkeit erklären lassen.



Erstens mit dem Dualband-Handy Siemens S15E: Das schlaue Gerät arbeitet sowohl auf dem GSM 900als auch auf dem GSM 1800-Netz und wechselt während des Telefonierens und über Landesgrenzen hinweg automatisch dorthin, wo Sie den besten Empfang haben. Und zweitens mit der Telefonfamilie Siemens Gigaset: Es ist das meistverkaufte digitale und abhörsichere Schnurlostelefon der Welt. Und bietet Ihnen mit bis zu 6 Mobilteilen ab sofort noch mehr Funktionen, bessere Ergonomie und grössere Ausdauer.

Pflegen Sie in Zukunft bessere Kontakte: Die mobilsten Telefonkabinen der Welt sind nur ein paar Tastendrucke entfernt.

Siemens Schweiz AG Telefon 01-495 42 26 www.siemens.ch/pn

