Zeitschrift: Comtec: Informations- und Telekommunikationstechnologie =

information and telecommunication technology

Herausgeber: Swisscom
Band: 75 (1997)

Heft: 11

Rubrik: Firmen + Produkte

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: 09.12.2025

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

Schnellste Single-Prozessor-Workstationfamilie

Mit der Ultra™-30-Familie stellt Sun Microsystems ein neues Flaggschiff in der Klasse der Single-Prozessor-Workstations vor. Die Ultra™ 30 Model 250 und UltraTM 30 Model 300 erbringen, im Vergleich zu bisherigen Modellen, eine Verdoppelung der Leistung und der Erweiterungsmöglichkeiten. Die neuen Rechner laufen unter dem Solaris™-2.5.1-Betriebssystem, unterstützen OpenGL™ und sind binärkompatibel zu bestehenden Anwendungen. Durch Steigerung der CPU und Grafikleistung, bis zu 2 MByte Prozessor-Cache, effiziente Ultra-Port-Architektur (UPA) und UltraSCSI-Disks mit Transferraten von 40 MByte/s setzen die Ultra™-30-Workstations neue Spitzenwerte. Sie sind zudem die ersten Workstation von Sun Microsystems, die mit dem 33-MHz- und den neuen 66-MHz-PCI-I/O-Bus ausgestattet sind. Die Ultra™ 30 Model 250 und Ultra™ 30 Model 300 sind ab sofort erhältlich. Das Basissystem des Modells 25 kostet Fr. 28 050.-. Das Ultra™ 30 Model 300 gibt es ab Fr. 36 550.-.

Sun Microsystems (Schweiz) AG Postfach Eschenstrasse 8 CH-8603 Schwerzenbach Tel. 01 825 71 39 Fax 01 825 72 99 http://www.sun.ch ten Verkehrs. So erhalten Netzwerkmanager ein umfassendes Werkzeug, um die Dienstleistungsqualität ihrer Applikationen auf Frame-Relay-Netzwerken zu maximieren und die Leistung im Hinblick auf ihre Dienstleistungsvereinbarungen zu messen.

Ete-Hager AG Postfach CH-3250 Lyss Tel. 032 384 44 88 Fax 032 384 42 73

Über LAN ins Internet

WinGate 2.0 ist die zweite Generation von Proxy/Firewall-Servern, die es den Anwendern im LAN ermöglichen, über eine einzige Telefonleitung das Internet gemeinsam zu nutzen. Der WinGate-Server basiert auf den Betriebssystemen Windows NT und Windows 95 und erlaubt LAN-Anwendern über das TCP/IP-Protokoll – von beliebigen Systemen aus (z. B. Workstation, PC, Macintosh) -, eine Verbindung mit dem Internet herzustellen. Die WinGate-2.0-Lösung benötigt dafür weder kostspielige Router, Netzwerkspezialisten noch mehrere Telefonlinien. In Verbindung mit einer Standleitung ist WinGate eine ideale Proxy/Firewall-Lösung, die im Vergleich zu herkömmlichen Hardwarelösungen dank Zwischenspeicherung (Caching) bedeutend höhere Leistungen erzielt. Eine Lizenz für fünf Anwender kostet in der Standardversion Fr. 250.—. WinGate 2.0 eignet sich als kostengünstige Lösung ideal für Schulen und kleinere Arbeitsgruppen. Eine erweiterte Version ist als WinGate PRO zum Preis von Fr. 450.— (fünf User) erhältlich. Sie verfügt über HTTP Caching, erweiterte Logging-Funktionen, Accounting, Benutzerdatenbank sowie SOCKS 5 W/HTTP Handover. Neue Proxies bringen zusätzlichen Komfort und erhöhte Sicherheit.

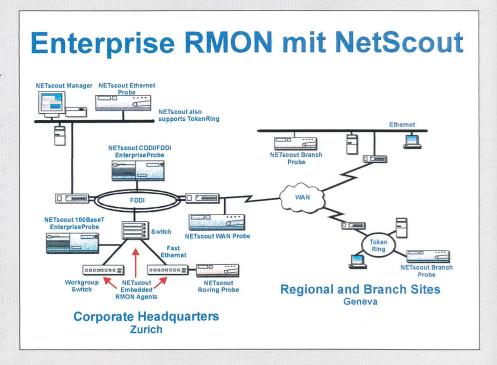
Wings Software Developments Friedenstrasse 15 CH-8304 Wallisellen Tel. 01 883 21 51 Fax 01 883 21 61 http://www.wings.ch

Tetrapol in der Schweiz

Tetrapol ist das erste volldigitale Bündelfunksystem im Einsatz und erfüllt die Anforderungen ziviler Mobilfunkanwender (Bahn, Bus, Taxi, Industrie usw.) sowie der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (Polizei, Feuerwehr, Zivilschutz, Sanität, Militär usw.). Tetrapol ist ein allgemein zugänglicher Standard für digitale Bündelfunksysteme und bereits in Europa, Amerika und Asien im Einsatz. Die Modularität und der geringe Bandbreitenbedarf erlauben, das Tetra-

Überwachungssystem für Frame-Relay-Netzwerke

NetScout Systems Inc. hat den NetScout Manager 5.0 entwickelt, um den Bedürfnissen des rasch grösser werdenden Frame-Relay-Marktes zu entsprechen. NetScout Systems ist die erste Firma auf dem Markt, welche ein auf Standard basierendes, integriertes Werkzeug zur Überwachung, Analyse und Berichterstattung für Applikationsverkehr bis hinunter zu individuellen DLCI (Data Link Connection Identifiers) anbietet. Der NetScout Manager 5.0 bietet End-to-End-Information über Applikationsverkehr, und zwar basierend auf SNMP-, RMON1- und RMON2-Standards. Diese neuen Fähigkeiten ermöglichen die Überwachung und Analyse des bei über 100 Standardapplikationen und Tausenden von Kundenapplikationen generier-





pol-System auf einfache Weise zu erweitern, um ganze Regionen oder auch Länder mit Funkdiensten zu versorgen. Mehrere Organisationen können die Infrastruktur unabhängig voneinander als «Closed User Groups» benutzen. Dank der Kompatibilität, Interoperabilität und dem automatischen Mobility Management können auch kleine regionale Netze mit der Zeit in nationale überführt werden.

Siemens Schweiz AG Defence Electronics Freilagerstrasse 40 8047 Zürich Tel. 01 495 3039 Fax 01 495 3816

Videosysteme

Sony hat für Trinicom-Videosysteme ein Tool entwickelt, das KMU im Vorfeld einer Anschaffung eine detaillierte Kosten-Nutzen-Analyse ermöglicht. Bei der Kosten-Nutzen-Analyse werden den Kosten für das Videokonferenzsystem und den Übertragungskosten die Aufwendungen für Reisen, unproduktive Wartezeiten,



Reisevorbereitung und Abwesenheit vom Arbeitsplatz gegenübergestellt. Es zeigt sich meist schnell, dass die effizienzsteigernden Einsatzmöglichkeiten beträchtlich sind. Ein kleinerer Betrieb etwa, der in enger Zusammenarbeit mit einem geografisch auch nur einige Kilometer entfernten Lieferanten ein Produkt herstellt, kann beachtliche Einsparungen verzeichnen. Ein Unternehmen, dessen Verwaltungsgebäude von der Produktionsstätte entfernt liegt, wird mit Videoconferencing in die Lage versetzt, schlanke Abläufe zu realisieren.

Sony (Schweiz) AG Broadwast & Professional Rütistrasse 12 CH-8952 Schlieren Tel. 01 733 34 18 Fax 01 733 31 15

Compact

Der E-2000™ Compact wurde für Fiberto-the-desk-Anwendungen entwickelt. Erfolgreiche LWL-Installationen verlangen eine einfache und sichere Handhabung,



Kompatibilität der Komponenten sowie sehr flexible und platzsparende Lösungen. Der E-2000 vereint die weit verbreitete RJ45-Bauweise (Cu) mit den bekannten Vorteilen des LWL-Steckersystems E-2000: automatisch eingebaute Schutzkappe für Augenschutz, auswechselbare farblich und mechanisch codierte Gehäuserahmen, die eine klare und sichere Identifikation der Technik (SM/MM) erlauben, Gehäuse mit verschiedenen Farben für PC-Anwendungen (blau) oder APC-Anwendungen (grün). Die Feldmontage ist beim E-2000 Fusion garantiert.

Diamond SA
Via dei Patrizi 5
CH-6616 Losone
Tel. 091 785 45 45
Fax 091 785 45 02
vm@diamond-fo.com



Schreiben ohne Tastatur

IBM lanciert zwei neue Mitglieder ihrer Spracherkennungsfamilie: VoiceType Simply Speaking Gold und ViaVoice, IBMs erstes Spracherkennungssystem mit allgemeinem Wortschatz für eine kontinuierliche Diktierweise. VoiceType Simply Speaking Gold ist die mit erweiterten Funktionen versehene Version der bisherigen Home Edition und erlaubt unter anderem eine Steuerung des Betriebssystems und der Arbeitsoberfläche.

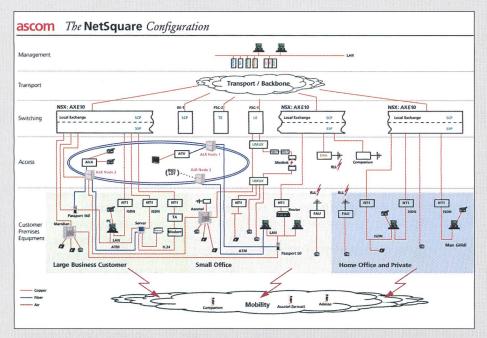
IBM Schweiz Informationsabteilung Bändliweg 21 CH-8010 Zürich Tel. 01 848 80 43 43 Fax 01 848 80 40 40 http://www.ibm.ch

Telecom-Anschlussdose

Die neuen Telecom-Anschlussdosen IT plus® für ISDN und Telefonie sind für alle Drahtdurchmesser geeignet. Sie zeichnen sich durch eine einfache Montage und ein separates Widerstandmodul aus. Erhältlich ist ein Vollsortiment in allen Varianten, die beim VES-Grossisten numeriert erhältlich sind. Die Herstellung und der Vertrieb erfolgen nach ISO 9001.

Kontakt Systeme AG Cabling Jägersteg 2 CH-5703 Seon Tel. 062 769 79 00 Fax 062 769 79 80





NetSquare

Die Ascom hat das «Übungsgelände» NetSquare aufgebaut, um folgende Ziele zu verfolgen: Der NetSquare macht die Telekommunikation mit ihren komplexen Zusammenhängen begreifbar und zeigt die konkreten Nutzen für Anbieter und Anwender in einer attraktiven, wirklichkeitsnahen und interaktiven Umgebung. Der NetSquare bietet den Kunden die technische Umgebung, um im Massstab 1: 1 neue Dienste und Varianten im Verbund auszutesten und um zu raschen Entscheidungen zu gelangen.

Ascom Public Networks
Freiburgstrasse 251, CH-3018 Bern
Tel. 031 999 15 01
Fax 031 999 32 14
http://www.ascom.com



Bankverein erwirbt 7,2-TByte-Speicher

Im Rahmen eines Projekts für zukunftsgerichtete Datenspeicherung erwirbt der Schweizerische Bankverein EMC-Anlagen mit einer Speicherkapazität von insgesamt 7,2 TByte. Von der EMC-Symmetrix-Speicherplattform verspricht sich der Bankverein höchste Performance und Verfügbarkeit.

EMC Computer Systems AG Neumattstrasse 7, CH-8953 Dietikon Tel. 01 743 49 49 Fax 01 743 49 43 http://www.emc.com

Kommunikationsplattform

Brite Voice Systems stellt erstmals BRITE-Connect vor, eine neue gemeinsame Plattform zum interaktiven Umgang mit den verschiedensten Medien. BRITE-Connect hat für Call-Center-Applikationen zwei wesentliche Vorteile: Zum einen erlaubt es Kunden und Agenten im Call Center, miteinander beliebig über Fax, Telefon, E-Mail oder übers Internet zu kommunizieren. Zum andern können die Manager eines Call Centers mittels BRITEConnect über das Unternehmens-Intranet Reports und Anrufstatistiken abrufen, die über interaktive Sprachdialogoder CTI-Systeme eingegangen sind. Dies ermöglicht einerseits eine Verbesserung der Kommunikation zwischen Kunden und Unternehmen und anderseits eine bessere Evaluation der Leistungsfähigkeit der eingesetzten Systemumge-

Brite Voice Systems Group GmbH Bleichstrasse 1–3 D-65183 Wiesbaden Tel. 0049 611 184 44 0 Fax 0049 611 184 44 44 http://www.brite.com

IMPRESSUM

comtec®

Herausgegeben von Swisscom Publié par Swisscom Pubblicato da Swisscom

Jahrgang / Année / Anno 75

ISSN 1 420-3715

Redaktion / Rédaction / Redazione: Hannes Gysling, Dipl.-Ing. ETH, Postfach 7216 CH-3001 Bern (Chefredaktor / Rédacteur en chef / Caporedattore), Dr. Frank Krull, dipl. Physiker Sekretariat / Secrétariat / Segretariato: Andrea Tröhler, Ø 031 338 31 37 Swisscom

Viktoriastrasse 21, 3030 Bern

Konzept, Gestaltung, Realisation Conception, Présentation, Réalisation Concetto, Presentazione, Realizzazione: Hallwag AG, Media + Print

Layout: Kurt Kohler

Druck und Annoncenverwaltung Impression et régie des annonces Stampa e servizio pubblicitario: Hallwag AG Nordring 4, 3001 Bern Ø 031 332 31 31 Erscheint monatlich Paraît mensuellement Esce mensilmente

Abonnementspreis (inkl. 2 % MWSt): 1 Jahr Fr. 80.– Prix d'abonnement (y compris 2 % de TVA): 1 année 80 fr. Prezzo d'abbonamento (incl. IVA del 2 %): 1 anno fr. 80.–

Bestellungen telefonisch oder per Fax Commandes par téléphone ou par fax Per abbonarsi telefonare o inviare un fax: Ø 031 338 31 37 Fax 031 338 27 79

© comtec Swisscom, Bern, 1997