

Objektyp: **BackMatter**

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

Band (Jahr): **74 (1996)**

Heft 9-10

PDF erstellt am: **11.09.2024**

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

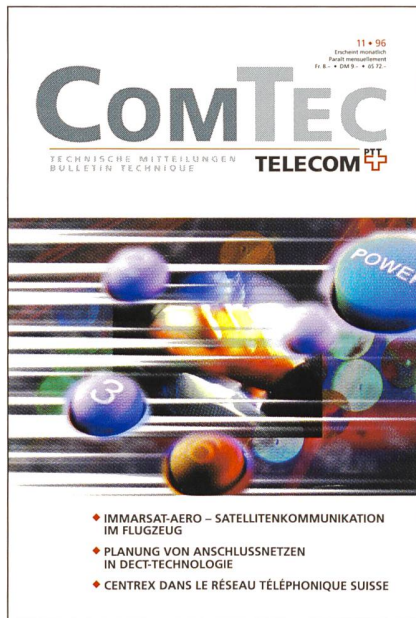
<http://www.e-periodica.ch>

INMARSAT-Aero – Satellitenkommuni- kation im Flugzeug

Seit Beginn des privaten und öffentlichen Flugverkehrs besteht auch das Bedürfnis nach Kommunikation aus dem Flugzeug. In Nordamerika und Japan sind seit Mitte der achtziger Jahre bodengestützte analoge Flugkommunikationssysteme im 800-MHz-Bereich in Betrieb. In Europa wird das terrestrische Flugtelefonsystem TFTS aufgebaut. Weltweit gab es bis vor einigen Jahren aber nur die unbefriedigende Kommunikationsmöglichkeit über Kurzwelle. Seit 1990 bietet nun die weltweite Satellitenorganisation INMARSAT digitale Kommunikation mit Flugzeugen über ihr globales geostationäres Satellitensystem an. Die Aero-Dienste umfassen Telefon, Fax und schnelle Datenübertragung.

Vorschau Nr. 11 ♦ 96

Wegen der Doppelnummer 9/10 erscheint die nächste Ausgabe Nr. 11 erst Mitte November 1996



Weitere Themen

Planung von Anschlussnetzen in DECT-Technologie

Centrex dans le réseau téléphonique suisse

Mobiltelefonie

EURO-RNIS et swissnet

Sondaggi d'opinione semplici e rapidi grazie a Televote

Forschung und Entwicklung

News

Produkte

Bücher

COMTEC 9/10-96

Herausgegeben von TELECOM PTT / Publié par TELECOM PTT / Pubblicato da TELECOM PTT

Jahrgang / Année / Anno 74

ISSN 1 420-3715

Redaktion / Rédaction / Redazione: Hannes Gysling, Dipl. Ing. ETH (Chefredaktor / Rédacteur en chef / Caporedattore, Hallwag AG);
Sekretariat / Secrétariat / Segretariato: Andrea Tröhler, © 031 338 31 37, TELECOM PTT, 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, © 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:

© 031 338 31 37, Fax 031 338 27 79.

© COMTEC TELECOM PTT, BERN, 1996

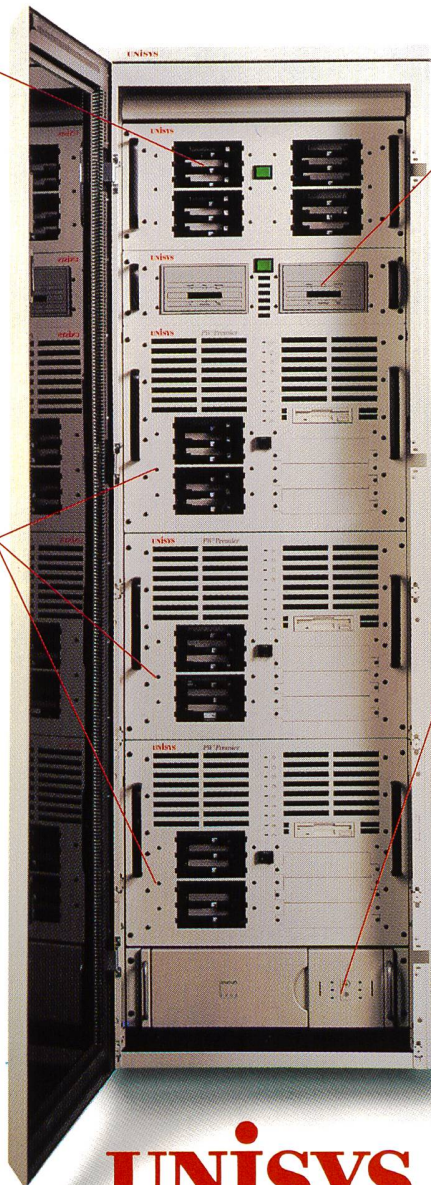
Unisys Rackmount Server. Gewinnen Sie Freiraum.

Kaum zu glauben, wieviel Power man in einem 175 cm ranken und schlanken Rack unterbringt. Und vor allem wie einfach! Beim Rackmount Server sind alle Komponenten in Schubfächern untergebracht. Komplexe Upgrades? Einfach Schubfach herausziehen und mit wenigen Handgriffen ist die Sache geritzt: die Aufrüstung auf die höhergetakteten P6-Pentiums

genauso wie der Einbau neuer Erweiterungskarten. Kombiniert mit der anwenderfreundlichen VisiNet Server Management Software haben Sie ein individuell konfigurierbares System zur Hand, das Ihr Netzwerk auf Trab hält. Ganz egal, ob mit Windows NT, SCO MPX, Novell NetWare oder OS/2 MP Betriebssystem. Heute genauso wie morgen.

Zwölf 3,5"-Hard-Disk-Einschübe – und in jedem einzelnen speichern Sie bis zu 2 GB Dokumente, Bilder, Applikationen usw. Damit schaffen Sie es locker bis ins nächste Jahrtausend. Und sollte mal eine Disk ausfallen, schützt Sie ein RAID-Controller vor Datenverlust, und das Auswechseln geht dank Hot-Swap-System blitzschnell.

Bis zu vier Multiprocessing-Server haben Platz. Jeder Server kann mit bis zu vier Pentiums und 1GB ECC-RAM bestückt werden. Neun Steckplätze, drei 5,25"-Einschübe, ein 3,5" Floppy Drive, sechs 3,5"-Hard-Disk-Einschübe und 2 MB read/write-back Cache pro CPU garantieren Ihnen freie Bahn für die Zukunft. Fazit: Der Rackmount Server wächst mit Ihnen, ohne mehr Platz zu beanspruchen. Das Format der Schubfächer (19 Inch breit, 14 Inch hoch) entspricht dem Industriestandard. Die Kompatibilität ist also gewährleistet.



Das DAT-Stacker-Schubfach weist eine Kapazität bis 192 GB auf. Das befreit Sie ein für allemal von allen Back-up-Sorgen. Der vollautomatische Back-up wird durch zwei separate Autoloader gemanagt, die je mit bis zu zwölf Tapes bestückt sind, ohne menschliches Zutun, wohlverstanden.

Die UPS-Stromversorgung hält Ihre Server auch in Fahrt, wenn im Haus der Strom ausfällt. Die ausgeklügelte Power Management Software und Hardware verleiht Ihrem Netzwerk höchste Sicherheit und Zuverlässigkeit rund um die Uhr.

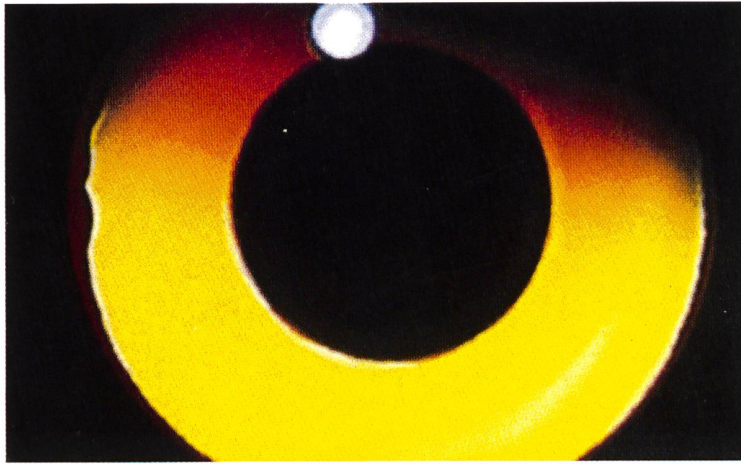
Server mit mehr Service.

Dank unserer grossen Erfahrung in der Planung und Realisierung von komplexen Client/Server-Umgebungen, bieten wir Ihnen umfangreiche Projektunterstützung an. Unsere versierten Spezialisten beraten Sie gerne persönlich oder am Telefon 01 723 33 74, Fax 01 720 37 37.

UNISYS

Unisys (Schweiz) AG • Zürcherstrasse 59–61 • 8800 Thalwil
E-Mail: info@unisys.ch • <http://www.unisys.com>

1



Eagle Firewall-System: Schützt Ihre Daten nach ausssen.

Die Nutzung des Internet eröffnet Unternehmen nicht nur völlig neue Dimensionen in der Kommunikation, sondern konfrontiert sie im gleichen Masse mit erhöhten Sicherheitsanforderungen. Eagle bietet Sicherheit vor unberechtigtem Datenzugriff aus dem Internet durch Überwachungs- und Alarmfunktionen, Verschlüsselung und verschiedene Arten der Authentisierung.

2



Schützt Ihre Daten nach innen.

85% der Computerkriminalität geht auf firmeninterne Personen zurück. Deshalb ist Eagle als ganzheitliches Network Security Management System konzipiert und umfasst auch die Sicherheit für Arbeitsgruppen bis hin zum einzelnen PC, für Aussenstellen und für mobile PCs im virtuellen Büro. Eagle integriert alle firmeneigenen und öffentlichen Netze und ermöglicht so eine zentrale Steuerung und Überwachung aller Netzwerkebenen.

3



Schützt Ihre Investitionen.

Das modulare Konzept des Eagle Network Security Management Systems gibt dem Unternehmen jederzeit die Möglichkeit, die Firewall-Systeme zu modifizieren und zu erweitern, ohne dass die zugrundeliegende Sicherheitsstrategie verändert werden muss.

Siemens Nixdorf Informationssysteme AG
ITS EMC, Obstgartenstrasse 25, 8302 Kloten
Rainer Egli
Telefon 01/816 86 06, Fax 01/816 81 81
<http://www.sni.ch> e-mail: Rainer@sni.ch