Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und

Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle

poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

Band: 62 (1984)

Heft: 10

Werbung

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: 18.11.2025

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

Vaheliegend. dass Sie mit Autophon, dem Spezialisten für Kommunikationstechnik, auch im Videotex gut fahren.

Dafür spricht das Produkte-Programm

- Editier-Ausrüstungen für einfache und professionelle Anforderungen
- Endgeräte für Informationsbezüger
- komplette, anpassungs- und ausbaufähige Inhouse-Systeme

Dafür sprechen die Dienstleistungen

- Projektberatung mit Ausarbeitung eines Pflichten-
- Pilot- und Gesamtprojekte inklusive Software-Erstellung
- Bereitstellung von Datenbank-Kapazität
- Schulung Ihres Vtx-benutzenden Personals
- Installations- und Wartungskonzepte
- Finanzierungshilfe

Dafür spricht die Kenntnis der Zusammenhänge

Wer die Bereiche Telefonie und Datentechnik aus eigener Entwicklungstätigkeit beherrscht und seit Jahren Software im eigenen Haus erstellt, hat das neue Medium Videotex besser im Griff. Und wer wie wir in tausenden schweizerischen Unter-

nehmen dafür sorgt, dass Informationen auf den verschiedensten Kanälen schnell und sicher fliessen, sieht auch die Möglichkeiten und Grenzen von Videotex in Zusammenhängen.

Videotex-Informationen von Autophon so naheliegend wie Ihr Telefon.

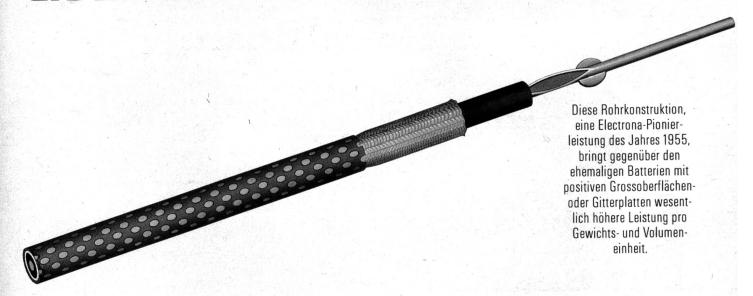


Telefon 031 40 00 22 Autophon AG Abteilung
Datenkommunikation
Stauffacherstrasse 145
CH-3000 Bern 22

Telefon 01 248 13 13 Autophon AG Abteilung Datenkommunikation Feldstrasse 42 CH-8036 Zürich

Téléphone 021 26 93 93 Représentation pour la Suisse Romande: Téléphonie SA Département Informatique Chemin des Délices 9 CH-1000 Lausanne 13

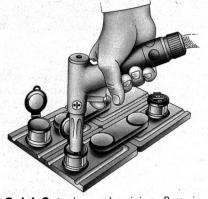
Damit haben wir vor 29 Jahren die Industriebatterie revolutioniert:



Und damit haben wir sie seither perfektioniert:



Batterie-Füllgerät (Aqua-Jet) für den Unterhalt von Traktions- und Stationär-Batterien. Leicht manövrierbar, netzunabhängiger Füllwagen, dessen Einfüllpistole bei Erreichen des korrekten Säure-Füllstandes automatisch abstellt. Mit eingebautem Auflade-Automaten.



(Quick-Set), der neu konzipierte <u>Batterie-pfropfen mit Klappdeckel</u> für Traktions-Batterien. Vorteile: Nur Deckel öffnen, kein Abschrauben mehr. Anstelle bisheriger Zapfen überall einsetzbar. Ideal für (Aqua-Jet)-Füllbetrieb. Garantiert korrektes Wasser-Nachfüllen in kürzester Zeit.



Moderne Ladegeräte. Die vollautomatischen Electrona-Ladegeräte bieten optimale, dem Batterie-Alter- und -Zustand angepasste Aufladung bei maximaler Schonung der Batteri (Keinerlei manuelle Einstellungen erforderlich

Immer an der Spitze des Fortschritts! Wenn's um Batterien und Ladegeräte geht, ist Electrona in der Schweiz führend punkto Technik, Leistung, Langlebigkeit, Sicherheit und Wartungsfreundlichkeit. Dafür bürgt die Electrona-Forschung, immer an vorderster Front des technischen Fortschritts. Und dafür bürgt der sprichwörtliche Electrona-Service, in der ganzen Schweiz jederzeit abrufbereit.

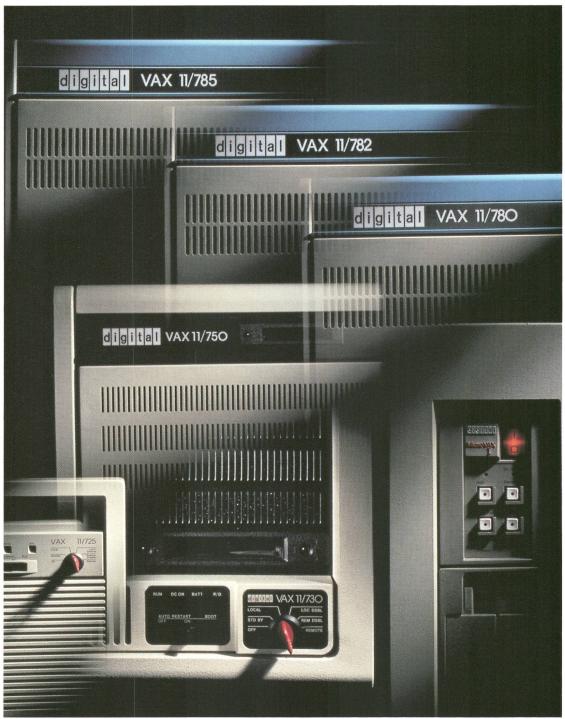
Neu ab 1984: Traktions-Batterien vom Typ TH (DIN-Baureihe) mit <u>erhöhter</u> Kapazität bei bisheriger, unveränderter Säuredichte!

Electrona - Sicherheit inbegriffen!



Electrona SA, Accumulatorenfabrik CH-2017 Boudry/Tel. 038-44 21 2 Telex 952 896 ACCU CH

Der Videotex-Betriebsversuch baut auf VAX-Computersysteme von Digital Equipment.



Digital Equipment Corporation AG Schaffhauserstr. 144, 8302 Kloten Telefon 01/816 91 11





Videotex kommt. Philips ist da. VIDEOTEX VIDEOTEX VIDEOTEX

Ganz gleich, wann und in welcher Form Videotex für Sie aktuell wird – ob als Teilnehmer am öffentlichen PTT-Betriebsversuch oder innerhalb einer Closed User Group – in jedem Fall brauchen Sie für Ihren Einstieg einen erfahrenen, kompetenten Partner, der Ihnen mit Rat und Tat zur Seite steht.

Philips gehört durch ihre Forschung und Entwicklung auf den Gebieten der Terminals, der Kommunikations- und Übertragungseinrichtungen ebenso wie im Datenverarbeitungsbereich zu den Pionieren des Videotex.

Nicht zuletzt deshalb sind wir heute schon in allen europäischen Ländern mit Videotex zuhause und nehmen weltweit eine Leader-Position für Videotex-Terminals ein. In der Schweiz wurden bisher die grössten Inhouse-Videotex-Projekte zusammen mit Philips realisiert.

Wenn Sie zum Thema Videotex einen kompetenten Gesprächspartner suchen, denken Sie daran: Philips ist da. Von Anfang an.

Philips AG, Abt. Telematik, Postfach, 8027 Zürich. Tel. 01 488 22 11.

Philips Technologie



An alle Lieferanten und Konsumenten von Videotex-Informationen:

COMPUTER . .CENTER. .

RADIO TV STEINE

Videotex. Esoft-HARDWARE Wir sind Ihr Partner.

Denn <u>erstens</u> haben wir Erfahrung. Wir sind nämlich seit Beginn des Pilotversuches Videotex an vordester Front mit dabei.

Darum können wir Ihnen zweitens - als führendes Fachgeschäft für Unterhaltungs- und professionelle Elektronik - für den Videotex-Bereich die richtigen Angebote machen:

> z.B. von LOEWE oder MUPID für Arbeitsplätze, Benützergeräte und Drucker

MIETE (z.B. Benützergerät schon ab Fr. 106.-/Monat)

Und drittens bieten wir Ihnen unsere vorteilhaften Dienstleistungen, von denen Sie nur profitieren können:

- HOT-LINE-Dienst für alle Ihre brennenden Fragen jederzeit
- Ausgebautes SERVICE-NETZ
 mit 22 Service-Stellen in der ganzen
 Schweiz sicher auch in Ihrer Nähe

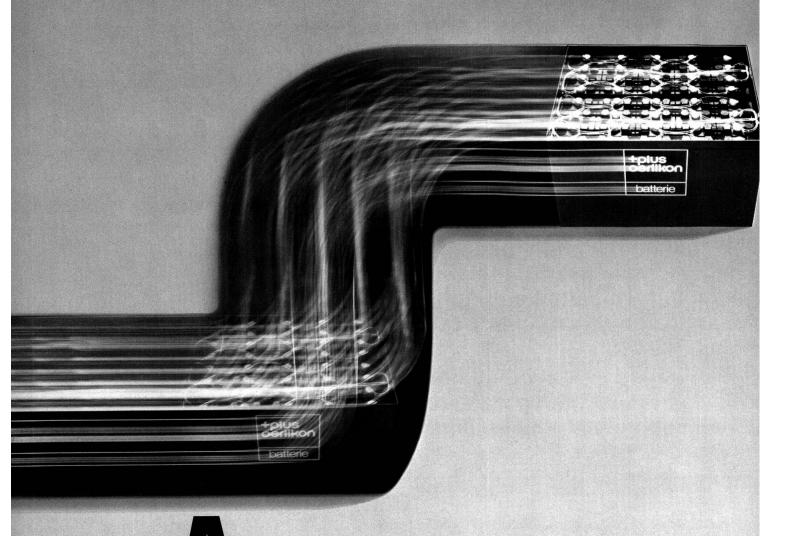
Wir sind Ihr Partner

Lausanne, Rue Haldimand 12 Tel. 021 20 67 85

Bern, Zeughauspassage 32 Tel. 031 22 06 01

OFT-+HARDWARE.

Fahr-Strom.



ntriebsbatterien von +plus oerlikon sind zum Fahren gemacht und nicht zum Warten. Das heisst: Mit dem neuen Konzept haben wir die Wartung von Antriebsbatterien entscheidend vereinfacht und die Lebensdauer verlängert.

Zum neuen Konzept von +plus oerlikon gehören: Modernste Batterie-Technologie, ein neuzeitliches Wassernachfüllsystem und technisch hochwertiges Ladegerät. Fahren Sie mit uns, dann müssen Sie weniger warten.









Accumulatoren-Fabrik Oerlikon 8050 Zürich Tel. 01 311 84 84 Nordwestschweiz: Plus AG 4147 Aesch BL Tel. 061 72 36 36

Westschweiz: Fabrique d'Accumulateurs Oerlikor 1001 Lausanne Tel. 021 26 26 62

Überlegen in Leistung und Technik

/ideotex – ein neues Medium ür kreatives Marketing

Videotex schafft neue Dimensionen für Unternehmen und Konsumenten. Erfolgversprechende Marketingstrategien von morgen erfordern den rechtzeitigen Einstieg in das neue Medium.

Diesen finden Sie mit uns. Wir haben als Generalunternehmer für Videotex ein lückenloses Dienstleistungsangebot für heutige und zukünftige Videotex-Systeme aufgebaut. Es beinhaltet die konzeptionelle Beratung und die Evaluation von Applikationen, den Aufbau von Videotex-Programmen bis zur Betriebsbereitschaft, die Ausführung von Editieraufträgen, Umbrelladienste und eine leistungsfähige Datenbank. Zudem erhalten Sie in unserem Videotex-Shop in Brüttisellen eine umfassende Hardware-Beratung.

NCR Data Center Das Generalunternehmen für Videotex

Birkenstrasse 21 8306 Brüttisellen Telefon (01) 833 33 1



Ihr Partner für Fragen der Datenkommunikation

Videotex-Systeme

für Presseagenturen, Bank- und Börsenapplikationen, Bestell- und Lagerwesen, Buchungssysteme.

Datennetze mit Paketvermittlung

Lieferant des TELEPAC-Netzes für die Schweizerische PTT.

Datenmodems

für sichere Datenkommunikation aller gängigen Applikationen.

Zellweger Uster AG Telecommunications CH-8634 Hombrechtikon/Schweiz

Telefon 055/41 61 11 Telex 875 558 Telefax 055/41 63 85

02.2.223 D

Wenn Tausende von Ferngesprächen gleichzeitig zu übertragen sind,

VT. 8268 WA



sorgt ANT für sichere Verbindungen.

Multiplexeinrichtungen sind die Knotenpunkte, Breitband-Übertragungssysteme die Fernstraßen des Nachrichtenverkehrs. Bis zu 10 800 Ferngespräche können auf einem Koaxialkabel gleichzeitig "transportiert" werden. Damit der Nachrichtentransport jederzeit sicher und reibungslos funktioniert, müssen Multiplex- und Übertragungssysteme optimal aufeinander abgestimmt sein.

Für analoge und digitale Nachrichtenübertragung entwickelt und fertigt unser neu firmierendes Unternehmen, die ANT Nachrichtentechnik GmbH, für die verschiedensten Anforderungen geeignete Multiplex- und Datenübertragungsgeräte, sowohl für die Übertragung über Kupferwie über Glasfaserkabel. Bisher kannten Sie unsere Produkte unter dem Warenzeichen TELEFUNKEN.

Weitere Arbeitsgebiete der ANT Nachrichtentechnik GmbH in Backnang sind:

Fernmeldekabelanlagen - Richtfunksysteme - Nachrich-

tensatelliten und Bodenstationen – Elektroakustik – Kommunikationssysteme.

Gründe genug, mit uns in Verbindung zu bleiben:

ANT Nachrichtentechnik GmbH Gerberstraße 33 D-7150 Backnang Telefon (07191) 13-1 · Telex 7 24 406-0

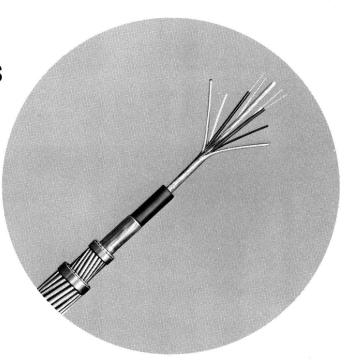
Unsere Vertretung in der Schweiz: Elektron AG Riedhofstr. 11 CH-8804 AU Zürich Telefon (01) 7 83 01 11



TECHNOLOGIE DE POINTE

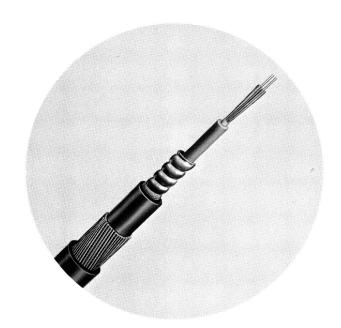
UEBERTRAGUNG MIT GLASFASERN TRANSMISSION PAR FIBRES OPTIQUES

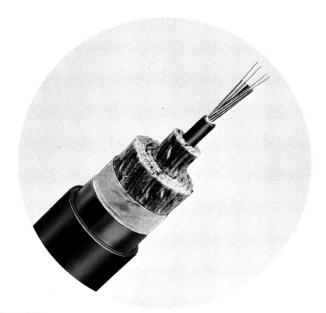




Fibres optiques fabriquées en SUISSE par Cabloptic SA

Glasfaser in der SCHWEIZ hergestellt durch Cabloptic SA







SOCIETE ANONYME DES

CABLERIES & TREFILERIES
DE COSSONAY

CH-1305 COSSONAY-GARE VD/SUISSE TÉL. (021) 871721 TÉLEX 24.199 TÉLÉGR. CÂBLERIES

Interdata AG



Sie finden unsere VIDEOTEX-Spezialisten in:

Glattbrugg Feldeggstrasse 2 8152 Glattbrugg Tel. 01 810 53 00

Langenthal Murgenthalstrasse 12 4900 Langenthal Tel. 063 28 21 21

Bern Weltpoststrasse 21 3015 Bern Tel. 031 44 24 24

Basel Steinengraben 28 4010 Basel Tel. 061 22 01 22

Rufen Sie uns doch an!

Das Videotex/btx-Arbeitsbuch



«Interactive Videotex» - in der Bundesrepublik sagt man «Bildschirmtext» entwickelt sich mit wachsender Geschwindigkeit zum grössten zusammenhängenden offenen und öffentlichen Datenbank- und Datenkommunikationssystem der Welt. Gegenüber entsprechenden Entwicklungen in den USA dürfte ein technologischer Vorsprung von etwa zehn Jahren erreicht worden sein. Der Siegeszug von «Videotex» bzw. «btx» liegt nicht zuletzt in den Kostenvorteilen. Bei gleicher Nutzungsfrequenz und gleicher Komplexität der Anwendung können die Kosten je Transaktion auf einen Zehntel jener für traditionelle Dialogverarbeitung fallen.

Nebst der profunden Einführung in die «btx»-Technik setzt sich dieses Buch besonders mit der Wirtschaftlichkeit der Anwendungen und den zukünftigen Entwicklungsmöglichkeiten auseinander. Denn es besteht kein Zweifel, dass künftig jedes EDV-Terminal ein «feature» haben wird. Die Anwendungen von «Videotex» bzw. «btx» in der Praxis sind prinzipiell unbegrenzt.

● Das Standardwerk für Fortschrittsinteressierte aus Management, Marketing, Medien, Dokumentation, Verwaltung, Lehranstalten und besonders aber auch für Informatiker, EDV-Könner sowie Micro- und PC-Fans.

Dieter Lazak, 640 Seiten, Abbildungen, Tabellen, gebunden, laminiert Fr. 120.–



verlag industrielle organisation

Zürichbergstrasse 18 CH-8028 Zürich Telefon 01/47 08 00

Senden	Sie mi	ir fest	mit F	Rechn	ung

Expl. Lazak: «Bildschirmtext - Videotex»

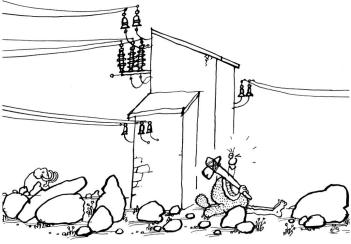
Name/Firma ______

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

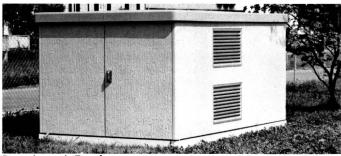
Datum/Unterschrift: _____

Die **«Steinzeit»** st vorbei.



Wir haben die neue GFP-Gehäusetechnik Flexibel, leicht, mit hoher Festigkeit, zerlegbar und formschön, in jede Umgebung passend.

Mit Sicherheit Peyer



Decor kompakt Transformatorstation



NS-Kabelverteilkabine Typ PS-I

EKERGIE

SIEGFRIED PEYER AG CH-8832 Wollerau Telefon 01 784 46 46

Bureau Suisse romande

Chemin Emile Javelle 2, 1800 Vevey 2, tél. 021 54 55 54

Ufficio Ticino

Via Collina 19, 6816 Bissone Tel. 091 68 55 68

*** 2001** # TeleGrafik AG

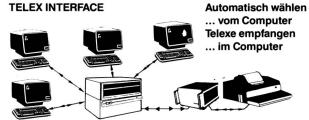
Ihr Partner für konCEPTionelle Videotexgrafik

Zürich 01/207 88 60 Postfach, 8021 Zürich

Biel 032/22 52 44

-eLecom

TELEX INTERFACE



Beratung und Verkauf:

Paul Bechtiger Brand

Blütenstrasse 17 CH-8057 Zürich 01-311 48 00



- + 50 Service-/Montagestellen
- Schnelle und zuverlässige Bedienung
- Zweckmässige Beratung
- Speditiver Reparaturdienst
- Langjährige Lieferbarkeit garantiert

Wollen Sie Fahrzeuge ausrüsten? **Druckluft oder Vakuum**

Wir liefern komplette Montagesätze für

Zugfahrzeuge und Anhänger aller Art

Wir vertreten folgende Produkte in der Schweiz und in Liechtenstein:



Knorr-Bremse

Bremsen und Pneumatikapparate für Strassenfahrzeuge und Baumaschinen



Automatische Gestängesteller für Zugfahrzeuge und Anhänger

Auflaufbremsen und Achsen für leichte Anhänger



Automatische Hilfsschneeketten

BEKA St-Aubin SA 2024 St-Aubin NE Tel. 038 551851 Telex 952935

individuelle Lösung, Videotex anzubieten. Sozusagen von heute auf morgen.



■ DS-Vtx bietet Ihnen ein Maximum an Möglichkeiten mit einem Minimum an Infra-

struktur. Wenn Sie ohne Investitionen bei Videotex dabei sein wollen, dann steht Ihnen die ■ erforderliche Speicherkapazität auf unseren EDV-Anlagen zur Verfügung. Und wenn Sie Ihre eigene Datenbank an ein Videotex-Netz anschliessen möchten, dann können Sie unser System als

- "Gateway" benützen. So oder so, unser Angebot lässt sich individuell auf Ihre Bedürfnisse abstimmen. Mit unserer Hardware wie mit unserem
- Team von Spezialisten. Ein Plus mehr: Wir sind an keine Interessengruppen gebunden. Möchten Sie besser im Bild sein über unser Videotex-Angebot? Dann rufen Sie uns doch einfach an.

radio-schweiz ag

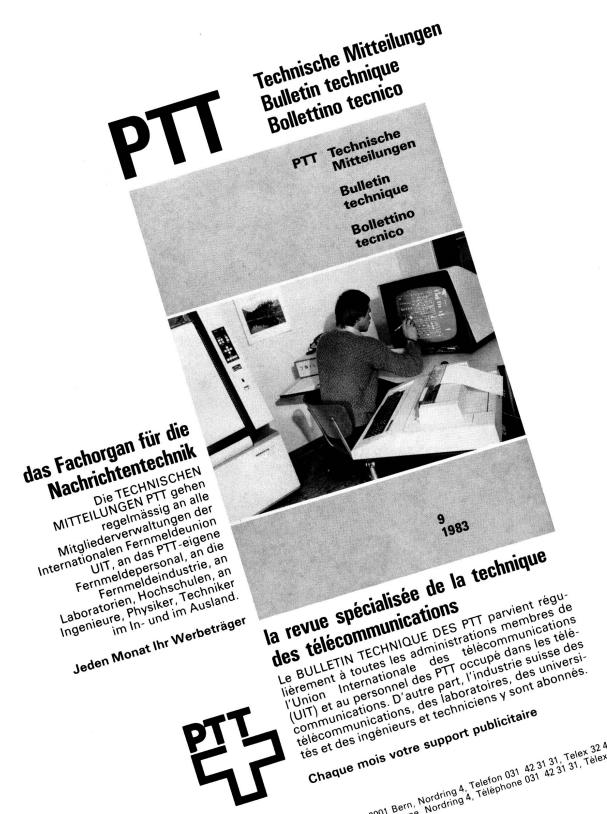
telekommunikation + flugsicherung Schwarztorstrasse 61 Postfach CH-3000 Bern 14 Tel. (031) 659111 Telex 32192





Informationen erhalten Sie ebenfalls über Ihre Fernmeldekreisdirektion, Telefon-Nr. 113.





Anzeigenverwaltung: Hallwag AG, 3001 Berne, Nordring 4, Telephone 031 42 31 31, Telex 32 460

Anzeigenverwaltung: Hallwag AG, 3001 Berne, Nordring 4, Telephone 031 42 31 31, Telex 32 460

Service de publicité:



chen Prospekt.

8622 Wetzikon · Tel. 01-930 77 30

GRUNDIG

Dank hochohmiger Ankoppelung kann die TBA am Haupt-

(30 oder 60 Zweige) gehalten

verteiler nach Belieben umrangiert und in einer noch übersichtlichen Grösse

werden.

*VIDEOTEX*BTX*

Preiswerter Dialogplatz für jedermann

ganze Anlage

Fr. 2775.-





Grundig Monitor pm 015 btx mit 37-cm-Farbbildröhre und integriertem Btx-EUROM-Decoder

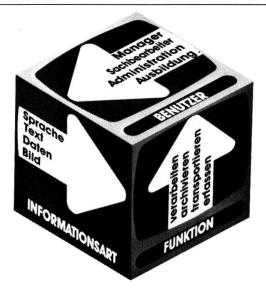
Alphanumerische Grundig Tastatur pt 01 mit abgesetztem Zahlenblock für Eingabe und Abruf

Grundig (Schweiz) AG

Steinackerstrasse 28 8302 Kloten Telefon 01/814 16 66

terCom'84

Zürich 6.-10. Nov. 1984



Kongress und Fachmesse für die Anwender der Informationstechnik

Mit international profilierten Referenten

Wer Informationen verarbeit	et oder verbreitet. muss zur
Neue Bürokommunikations- technik	SCGA Bern 1. Schweizerische Fachtagung für Human-Informatik
Drahtlose Kommunikation	Personal-Computer und Kommunikation
SDA Bern Informationsbeschaffung mit der Nutzung von Datenbanken in der Schweiz	Videotex — neue Kommunikationstechnik für Marketing, Verkauf und Verwaltung
Donnerstag 8.11.1984	Freitag 9.11.1984
Von der informativen zur erlebnisbetonten Werbung	
Computer Grafik und Bildverarbeitung	Neue Medien am Verkaufspunkt
Netzwerke – die Basis für die integrierte Informations-Systeme	ETH Zürich Kommunikation und Computer
Dienstag 6.11.1984	Mittwoch 7.11.1984

interCom'84

-4-	0-	uno	_	

Bitte senden Sie mir unverbindlich die ausführlichen Kongressunterlagen

Firma:

Vorname/Name: _

Strasse:

Einsenden an: Intercom, Postfach 460, CH-8034 Zürich





...weil elektrische Kabel, Drahtseile und Fernwärme-Rohrleitungssysteme von «BRUGG» sehr know-how-intensive Produkte sind.

Das Zeichen für sichere Verbindungen



Kabelwerke Brugg AG 5200 Brugg · Telefon 056 41 11 51

Beim Telefonrundspruch werden geschrieben. die Vorteile **UK**

- Tag und Nacht zu Ihren Diensten: 6 Programme, 24 Stunden pro Tag.
- Störungsfreier Empfang in der Stadt, auf dem Lande, in den Bergen, überall.
- Leitung 3 «Classic» und Leitung 6 «Leichte Leitung» mit Top-Hits, Schlagern und Evergreens. Vergnügen und Entspannung für jedermann.



- Elegante, «echt-Holz»-Gehäuse.
- Einfache Handhabung.
- Für die «Romands» ist Radio Suisse Romande in der ganzen Schweiz zu hören.
- Ideal f
 ür Betriebe, Werkst
 ätten, Warenh
 äuser, Hotels und Spitäler.

Und das alles für ein paar Rappen pro Tag.

Spezial-Prospekt erhältlich beim Radio-Konzessionär oder beim Fabrikanten: Velectra SA, 2501 Biel

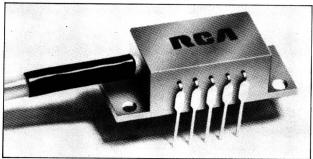


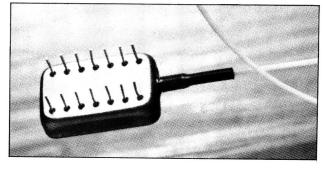
Telefonrundspruch-Spezialist seit 50 Jahren.

GA Solid State

Fiber-Optic

Übertragungssystem (820 und 1300 nm)





Laser-Module

- Dauerstrich oder Pulsbetrieb bei Raumtemperatur
 Hermetisches Gehäuse mit Fiber-Optic-(Pigtail)-Anschluss
- Integriertes thermoelektrisches Kühlelement
- Integrierte Monitordiode (Pin-Diode) zur Stabilisierung der Ausgangsleistung
 Typen: C86041E (820 nm)
 C86042E (1300 nm)

Photodetektor-Module

- Transimpedenz Vorverstärker-Modul und In Ga As/In P Pin-Diode, Empfindlichkeitsbereich: 900-1700 nm

 Hermetisches Gehäuse mit oder ohne Fiber-Optic-(Pigtail)-Anschluss
- Typen C30986 EQC-01 und 02 mit 50 µ Fiberanschluss

Die starke Verbindung von Fachmann zu Fachmann.

Postfach 578 · 8037 Zürich · **Tel. 01 42 99 00**

Förrlibuckstr. 150 · 8005 Zürich · Telex 822762 baez ch





Schlagkräftig gegen DFÜ-Fehler **Modemtester DMT-1** für jeden TP-Techniker

Ausfallzeiten durch DFÜ-Fehler? Hier hilft die richtige Meßtechnik: der Modemtester DMT-1. Kompakt und netzunabhängig - ideal für den mobilen Service. Mit ihm lassen sich alle Modemtypen mit V.24/V.28-Schnittstelle prüfen. Durch seine Vielseitigkeit empfiehlt er sich als Standardgerät für jeden TP-Techniker.

Der kleine, handliche DMT-1 ermöglicht:

- ★ Schnittstellenüberwachung und -simulation;
- ★ Erzeugung von 6 Bitmustern (0; 1; 1:1; 1:7; 7:1; 511 Bit) und QBF-Sequenzen;
- ★ Schrittgeschwindigkeit max. 19200 Baud. Automatische Erzeugung von Start/Stopund Paritätsbits:
- ★ Bit/Blockfehlerzählung über 10⁴, 10⁵, 10⁶ Bits bzw. Blöcke;
- ★ autom. Halb-Duplex-Test:
- ★ Messung einseitiger Verzerrung mit 1:1-/511-Bitfolge;

- ★ Messung der isochronen und individuellen Verzerrung:
- ★ Zeitmessung zwischen Modemsteuerleitungen. Machen Sie Ihre DFÜ-Meßtechnik effektiver, sprechen Sie mit den Spezialisten von W&G!

Informations-Scheck

Bitte	senden	Sie	Informationen
über			

- □ den Modemtester DMT-1.
- □ das gesamte DFÜ-Meßgeräteprogramm

Straße

Wandel & Goltermann

(Schweiz) AG Postfach 254 CH-3000 Bern 25 Tel. (031) 42.66.44 Telex 32 112 wago ch



Logic Analysis System LAS

VON ROHDE&SCHWARZ

Modulares Logikanalysesystem mit 16-Bit-Rechner

Leistungsanalyse mit EVENT-TIMING-ANALYSE und frei programmierbarem SOFTWARE-MAPPING

Mit TIMING-ANALYZER, LOGIC-ANALYZER, ANALOG-RECORDER, LOGIC-GENERATOR, CP/M-86-RECHNER, DISASSEMBLER, **BASIC-PROCESSING**

Bis 300 MHz, 72 Kanäle ausbaubar



Generalvertretung und Service für die Schweiz



Telecommunication AG

3000 Bern 31, Postfach 63 Telex 32137 Telefon 031 44 27 11

MESSEN IN DER DATENÜBERTRAGUNG

PHOTODYNE INC. GPIB Interface für Photodyne XL-Serie

Mit dem Modell 488 XLI GPIB Interface von Photodyne Inc. ist neu die Messdatenauswertung der Instrumentenreihe 22 XL 33 XL, 44 XL, 66 XL, 88 XL und 99 XL (optische Leistungs- und Energiemeter) über den ANSI/IEEE-Standard 488-1978 (GPIB) Bus möglich.

Der Interface-Adapter verarbeitet 4½-digit ASC II Daten und kann sowohl im «Talk only» oder im «Adressable» Mode betrieben werden. Er lässt sich zusätzlich als A/D-Wandler mit einem Eingangsspannungsbereich von ±2000 Volt bei einer Auflösung



Syscom AG CH-8049 Zürich Limmattalstr. 220 Tel. 01/56 03 02 Tx. 822686 sysco ch von $100 \,\mu\text{V}$ verwenden.

Stahlkonstruktionen Blechabkanterei **Profilpresswerk** Serienartikel



JOS. KAESER STAHLBAU AG 4512 B E L L A C H

Tel. 065 38 22 11

Telex 93 46 14

Antennen für:



Flugsicherung Militär Polizei Verkehrsfunk Radio* und Fernsehen*

* Verkauf durch die Fachgeschäfte

Wicker-Bürki AG, 8057 Zürich

Antennenfabrik Berninastrasse 30 Telefon 01 311 98 93, Telex 823 245



ALBIS-Haustelefonzentrale ECS 400 K natürlich mit besonderem Komfort



Telefonieren über die vollelektronische ALBIS-Haustelefonzentrale ECS® 400 K (im Kompaktschrank) bedeutet Komfort. Mit diesem für den universellen Einsatz konzipierten Kommunikationssystem stehen dem Teilnehmer Leistungsmerkmale zur Verfügung, die weit über die üblichen Fazilitäten hinausgehen.

Die ALBIS-Haustelefonzentralen ECS 400 K stehen in Ausbaugrössen für 30 bis 100 Teilnehmeranschlüsse, 4 bis 14 Amtsleitungen und einem Vermittlungsapparat zur Verfügung. Dank ihrer Vielseitigkeit eignen sie sich sowohl für den Einsatz in Betrieben der Industrie, des Handels, für Verwaltungen, Spitäler, Hotels usw.

natürlich eine echte Siemens-Albis-Leistung

Siemens-Albis Aktiengesellschaft Vertrieb Teilnehmeranlagen

3007 Bern, Belpstrasse 26, Tel. 031-65 0111

lch interessiere mich für die ALBIS-Haustelefonzentrale ECS 400 K
 □ bitte senden Sie Unterlagen □ bitte vereinbaren Sie ein Gespräch

Firma	
zuhanden vo	n
Strasse	
PLZ/Ort	
Telefon	

Mit der Hasler **Telex Unit** wird Ihr Textsystem oder Ihre Datenverarbeitungsanlage telexfähig. Die Hasler Telex Unit (HTU) eröffnet Ihnen den Zugang zum weltweit erprobten und bewährten Telexnetz. Die HTU ist ein Einkanalumsetzer, der Ihren angeschlossenen Endgeräten ermöglicht, Fernschreibmeldungen zu erstellen, zu senden und zu empfangen. Telex ist der weitestverbreitete und sicherste, nicht sprachgebundene Dienst zur Nachrichtenübermittlung. International garantieren die Postverwaltungen eine hohe Dienstgüte. Der Adapter bietet automatisches Wählen und Anrufwiederholung im Besetzfall. Als intelligenter Leitungsadapter steuert er den Datenfluss zum und vom Telexnetz und nimmt die erforderlichen Code-, Geschwindigkeitsund Prozeduranpassungen vor. **TELEX** HOST -**FAULT** Hasler

Hasler AG Belpstrasse 23 3000 Bern 14 Telefon 031 65 2111 Telex 911119 hag ch

Hasler