

Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

Band: 66 (1988)

Heft: 11

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.11.2024

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

Zum Thema Alarm und Mobilisation:

Wie lange dauert es, bis der Einsatz läuft?



**Mehrfachnutzung der
Telefonleitung.**

Was passiert, wenn etwas passiert? Wenn plötzlich aus einer eher harmlos aussehenden Situation ein Ernstfall wird? Dann ist ein reibungsloser Ablauf von Alarmierung und Mobilisation nötig. Das Zusammenwirken der Kräfte darf keine Lücken haben. Denn: Wenn es mit der Koordination zwischen Alarm und Mobilisation nicht klappt; wenn sich Verständigungsfehler einschleichen oder die Kommunikationswege überlastet sind, dann kann es kritisch werden.

Deshalb ist nur eine Gesamtlösung der richtige Weg. Im übrigen auch der wirtschaftlichste! Ascom Autophon AG hat im Bereich Alarm und Mobilisation eine breite Erfahrung anzubieten. Mit Systemen, die sich im harten Einsatz bewähren.

ascom
Ascom Autophon AG

Info-Coupon

Wir möchten über Ihr Gesamtangebot im Sektor Alarm und Mobilisation informiert werden.

Firma:

Verantwortlich:

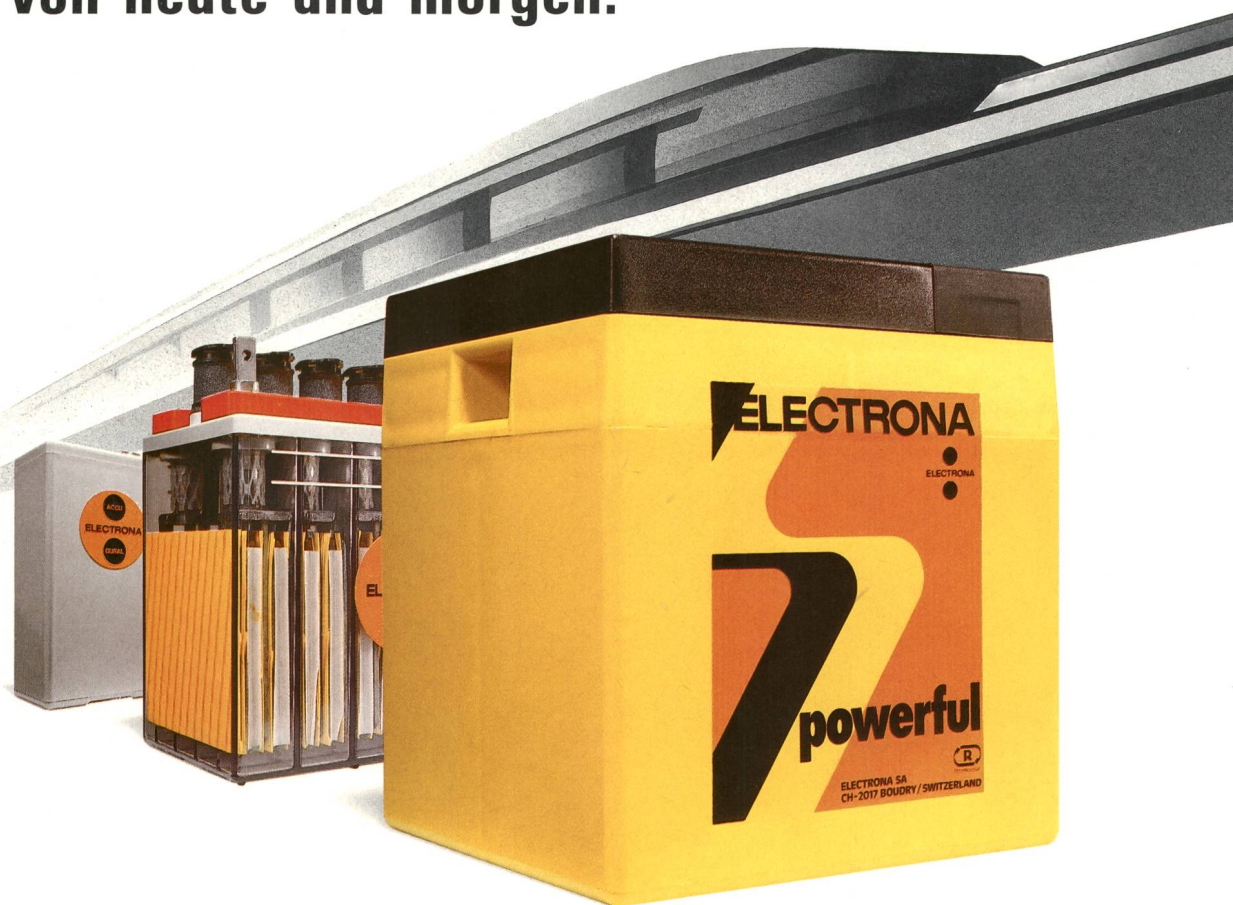
Adresse:

PLZ/Ort:

Telefon:

ELECTRONA-BATTERIEN

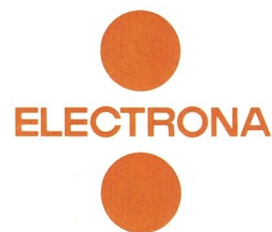
**Die kraftvolle Lösung
für Überbrückungs-Probleme
von heute und morgen.**



Neue Technologien in der Telekommunikation und Informatik stellen neue Anforderungen bei Überbrückungen von Stromausfällen. Electrona-powerful-Batterien, dank Rekombinations-Technologie vollkommen wartungsfrei, äusserst platzsparend, daher problemlos überall einsetzbar, decken diese Bedürfnisse vollständig ab. In USV-Anlagen, Sicherheitsbeleuchtungen und Notstromversorgungen aller Art. Optimal in Konstruktion und

Lebensdauer. Leistungsstark und absolut zuverlässig, wie alle stationären Batterien von Electrona, von der erdbebensicheren Grossanlage in Rohrplatten-Ausführung bis zum kompakten Dieselstarter.

Ladegeräte «High-Tech-Execution» für jede Anwendung im stationären Bereich werden in unseren Werken hergestellt. Dafür bürgt das SQS-Qualitätssicherungs-Zertifikat.



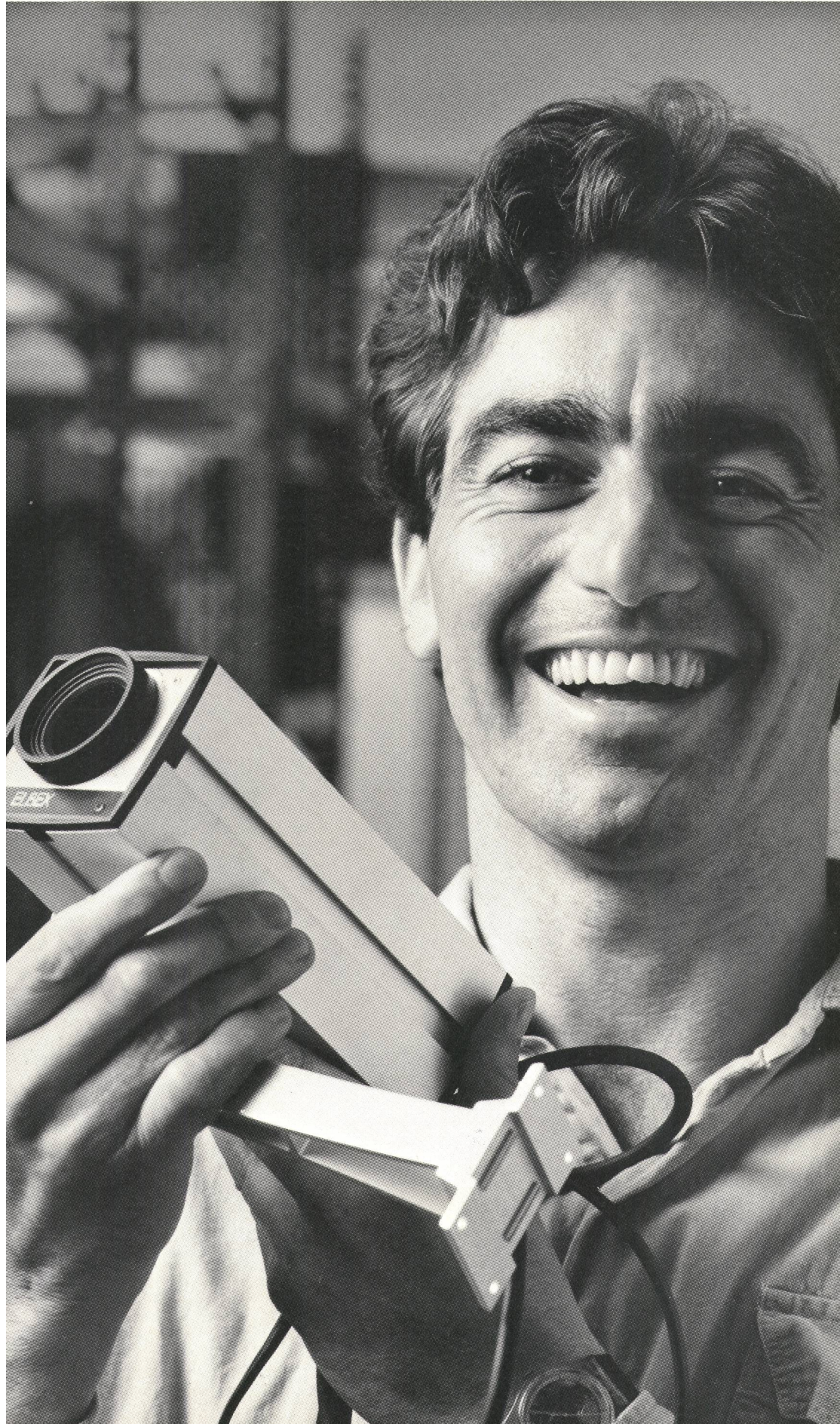
ELECTRONA SA, Accumulatorenfabrik,
CH-2017 Boudry/NE, Tél. 038/44 21 21.
Télex 952 896 ACCU, CH – Téléfax 038/42 15 17.

Installationstechnik,
besser zu sein.

Elektronik-Systeme,
moderner zu sein.

Technisches Fernsehen,
sicher zu sein.

«Mit R+M verleihe ich meinen Kunden wachsame, scharfe Augen, die niemand zudrücken kann.»



«Endlich habe ich ein Video-Überwachungsanlagen-Programm gefunden, das mir alle Möglichkeiten offenlässt. Bei Ein- und Mehrfamilienhäusern, Büroräumen, Portierlogen, Fabrikanlagen, Fabrikationshallen, Tresorräumen, Bankschaltern, Selbstbedienungsläden usw. Kurz überall dort, wo Überwachungsanlagen gefragt sind, lässt sich mit R+M-Produkten eine kundenbezogene, sinnvolle Lösung zusammenstellen.

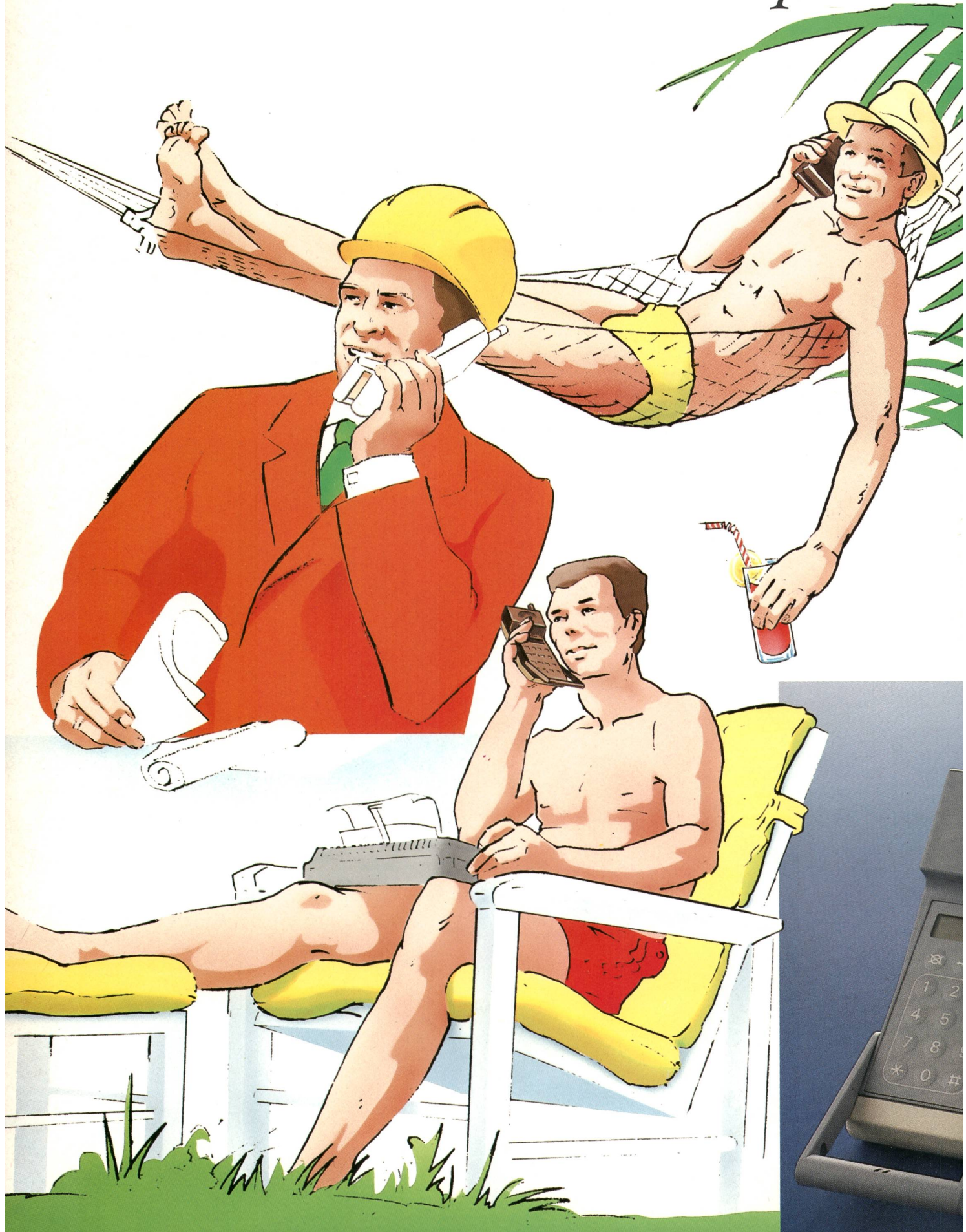
Bei der Planung erhalte ich von R+M jede mögliche Unterstützung. Die Installation ist denkbar einfach. Und meine Kunden schwärmen von der hervorragenden Bildqualität und all den technischen Raffinessen.»

Unterhalten Sie sich doch auch einmal mit den Spezialisten von R+M. Damit auch Sie erfahren, welche Möglichkeiten Ihnen die Überwachungsanlagen von R+M bieten.

Reichle+De-Massari AG
Binzstrasse 31
CH-8622 Wetzikon
Telefon 01/931 81 11

Reichle 
De-Massari
Elektro- und
Kommunikationstechnik

beanspruche



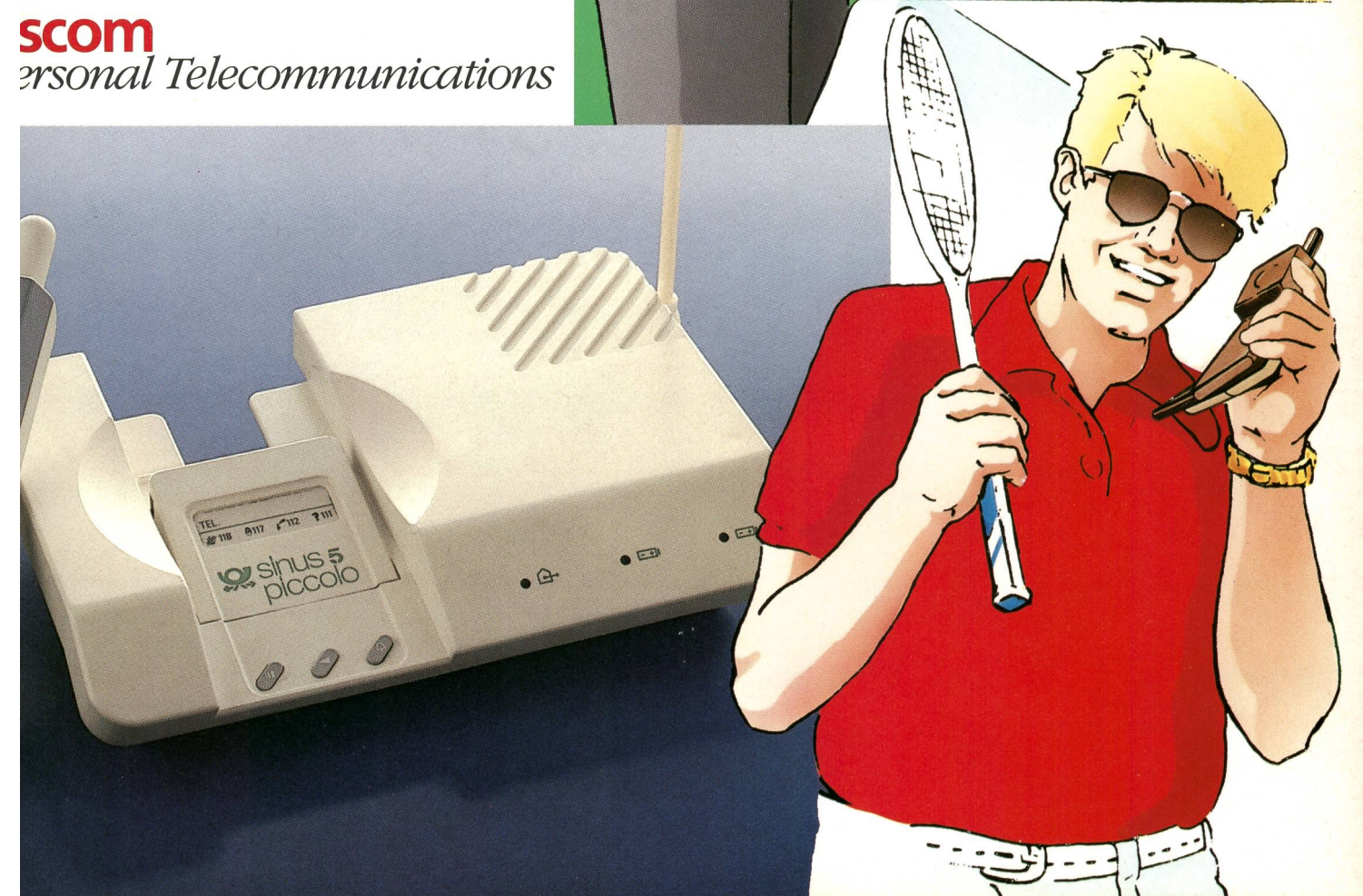
Leine Unternehmer rössere Freiheit

eine und mittlere Unternehmen sind das lukrate Nachfragepotential für Telekommunikation. investieren überproportional in Spitzentechnik. n Wunder, dass sich immer mehr Chefs für das gebundene Telefonieren begeistern, im Büro d auch daheim. Denen sollten Sie einmal das je Ascotel Piccolo vorführen. Dank hoher Intention ist es besonders klein, handlich und leicht (r 285 g). Gleichwohl hat es alle modernen atures vom Notizspeicher bis zum Ringruf. Damit stätigt es die führende Rolle von Ascom in der rdless-Technologie.

ir sind auf „Personal Telecommunications“ ezialisiert, auf Produkte für kleine und mittlere ertenehmen. Für den Mittelstand und moderne ushalte sind professionelle Endgeräte und teme ganz speziell entwickelt worden: Mit allen rktionen von Grossanlagen, aber kompakt, iswert und progressiv im Design.

Wenn Sie gezielt Produkte für „Personal Telecommunications“ suchen, dann sind wir der richtige Partner. merhin haben wir in diesem lukrativen Marktymment eine Spitzenstellung, mit Unternehmen in utschland, Frankreich, Grossbritannien, Italien und r Schweiz. Für weitere Information wenden Sie n an: Ascom Autophon AG, CH-4503 Solothurn.

scm
ersonal Telecommunications



TelcaStar from Autelca is the big YES phone on every payphone checklist.



Does your TelcaStar generation include card payphones besides coin operated public payphones? **YES.**

Can the reading-unit process simultaneously stored value cards as well as credit cards and smart cards?

YES. Do you also have a combined payphone which accepts coins and all types of cards at the

same time? **YES.** Are the TelcaStar payphones designed on strictly modular principles? **YES.**

Does the basic design of the various models consist of identical subassemblies? **YES.** Are the

TelcaStar payphones equipped for routine self-tests and automatic fault reporting? **YES.** Is there an

early warning facility to indicate when the payphone's critical cashbox capacity has been reached?

YES. Do you also offer a modern management system which monitors the TelcaStar payphones

around the clock? **YES.** Do fault messages contain an exact description of the problem? **YES.**

Can the management system change the operating parameters from the operation center? **YES.**

Does your program also include automatic vending machines for telephone cards? **YES.** Can you tell

us more about the advantages of the TelcaStar system? **YES, OF COURSE.**

Autelca AG
Worbstrasse 201
CH-3073 Gümligen-Berne
Telephone (+41) 31/52 92 22
Telefax (+41) 31/52 75 28
Telex 912 602

Autelca

An **ascom** company

1972

«TH» Gehäuse.
Dauerhaft bis
HEUTE.

1976

Verstärker-
Fernüber-
wachung.

1980

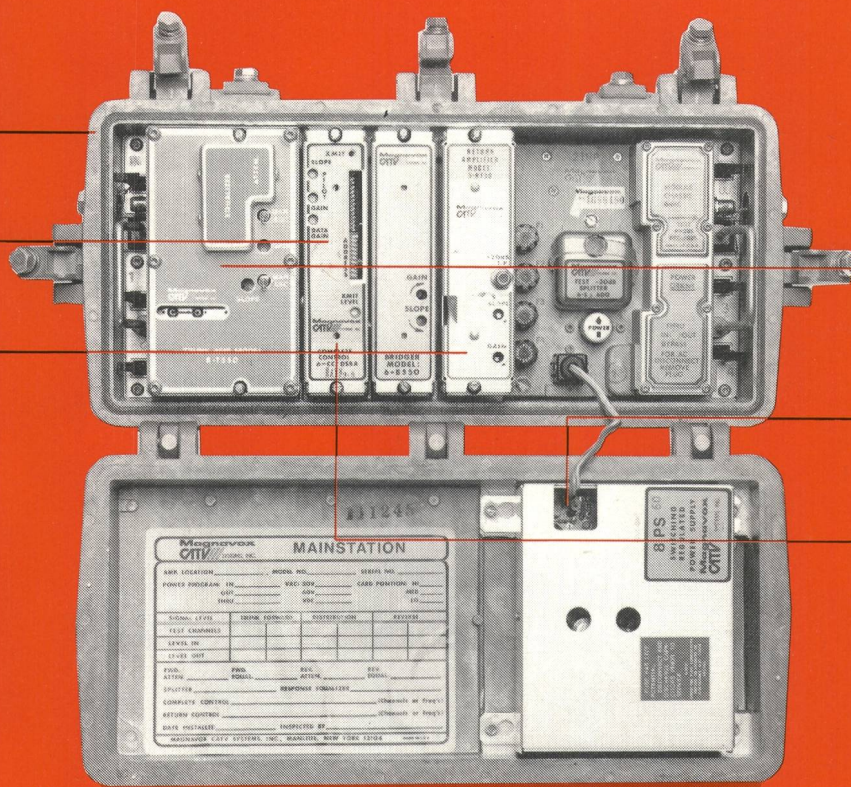
Fernschaltbare
6 dB Abschwä-
cher zur
Lokalisierung von
Störstrahlungen.

1980

440/450 MHz
Technologie.
MAGNAVOX war
der Erste.

1983

Power Doubling
Technik
MAGNAVOX wie-
derum als Erster.



1984

Feedforward oder
Power Doubling,
eine weitere
MAGNAVOX-
Erfindung.

1985

Stromversorgung
mit min. 25%
geringerem Ener-
gieverbrauch.

1986

Verstärker-Fern-
überwachung mit
wesentlich erwei-
terten Möglich-
keiten in Verbin-
dung mit einem
PC.

1987

MAGNAVOX war
wieder der Erste.
Mit der Band-
breite-Erweite-
rung auf 550 MHz.

Kabelnetz-Modernisierung

Die Anforderungen an Kabelnetze werden eindeutig grösser. Qualität und Zukunftssicherheit sind deshalb noch mehr gefragt als bisher.

Das spricht für «MAGNAVOX». Denn seit 1972 halten die «MAGNAVOX»-Verstärker eine einmalig klare Linie ein: gleiches Gehäuse mit kontinuierlich höherentwickeltem Innenleben – bis 450 MHz. Neues Modell: 550 MHz.

Heute geht es in den meisten Netzen um die Erweiterung der Bandbreite auf 450 MHz oder 550 MHz. Da ist es gut, aus reicher Erfahrung zu wissen, dass «MAGNAVOX»-Verstärker technologisch immer an der Spitze und ungewöhnlich zukunftssicher sind.

Seit 1987 neue Generation
Verstärker 550 MHz Bandbreite.

Catec und «MAGNAVOX» –
zwei Firmen, die stets vorausdenken.

Catec

Catec AG
Luzernerstr. 145a, 6014 Littau
Telefon 041 57 82 57
Telex 868597 FICO
Telefax 041 57 82 15

□□■□□□□□□□□□□□□□□□□ Ein Unternehmen der Fischer Holding AG



**DAVON EINMAL
ABGESEHEN,
BEHERRSCHEN WIR
ALLE METHODEN,
TELEFONZENTRALEN
UND NETZE
SCHNELL UND SICHER
ZU TESTEN.**

Ebenso wichtig wie die moderne Vermittlungstechnik sind heute die Möglichkeiten zu ihrer Prüfung geworden. Die Ingenieure der STR hatten dies schon sehr frühzeitig erkannt: STR konzipiert seit 50 Jahren nicht nur Telefonzentralen und -netze nach der jeweils neuesten Technik, sondern stets auch die entsprechenden Geräte zu ihrer Prüfung.

Daraus entstand ein weltweit wohl einmaliges Know-how: In über 40 Ländern sind heute Prüfungssysteme von STR im Einsatz. Zum Beispiel der Anrufsimulator LCS für die Prüfung von Ortszentralen und Teilnehmervermittlungsanlagen. Oder das UCS-System für die Prüfung von analogen und digitalen Zentralen. Oder das NQT-System für die Prüfung ganzer Fernmeldenetze.

Man darf sagen, dass heute jedes Fernmeldenetz und jede Telefonzentrale, wo auch immer, mit einem STR-System effizient und sicher geprüft werden kann. Unser Know-how erlaubt es uns aber auch, bei der Entwicklung neuer Geräte stets mit dem Stand der Technik schrittzuhalten und unsere Spitzenposition zu behaupten.



Dr. Juchli 811 STR

Eine ausgesprochene STR-Spezialität ist etwa der UCS-D zum Testen von digitalen Zentralen. Mit seinen vielfältigen Möglichkeiten ist er allen anderen um eine Nasenlänge voraus. So ist der UCS-D z. B. führend beim Testen des Signalisierungssystems Nr. 7. Bis heute wurden über 250 verschiedene Signalisierungen realisiert und erprobt.

Oder das neue PCM-X Gerät: Dieser Kanal-Monitor für eine PCM-Leitung ist tragbar und dient zur Überwachung digitaler Leitungen einer Zentrale. Er macht PCM-Signale hörbar und zeigt an, ob überhaupt Signale wie Synchronisation, Alarm, respektive ob alle Signalisierungs-Bits vorhanden sind.

Eine verblüffend einfache und handliche neue Lösung für ein neues Problem, das bei Prüfungen enorm viel Zeit und Geld spart.

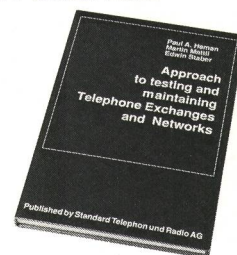
Demnächst wird das STR-Sortiment noch um einen ISDN-Anrufsimulator für den Einsatz an der SO-Schnittstelle erweitert. Weitere Prüfgeräte wird STR mit Sicherheit bereit haben, wenn neue Techniken nach neuen Prüfungsmöglichkeiten verlangen.

Noch Fragen zum Thema? Was immer Sie in punkto Testen von Zentralen und Netzen wissen möchten, es gibt eine klare und kompetente Antwort. Sie finden sie in "Approach to testing and maintaining telephone exchanges and networks". Diesen Bestseller haben unsere Ingenieure selbst geschrieben. Wir senden Ihnen gerne ein Exemplar. Natürlich gratis.

Firma

Adresse

Zuständig



MPTT 11/88

Standard Telephone und Radio AG, 8055 Zürich
Friesenbergstrasse 75

▼
ALCATEL
STR

Ihr kompetenter Partner für Fahrstrom und Notstrom

+plus
oerlikon



Die Accumulatoren-Fabrik Oerlikon, der erfahrene Spezialist für gespeicherte Antriebsenergie und unterbrechungsfreie Notstrom-Versorgung. Ein Know how, auf das Sie sich stützen dürfen. Ein Sortiment, das auch «Ihre Lösung» enthält. Antriebsbatterien, Stationäre Batterien, Starterbatterien, Batterielade- und Testgeräte, Ladegerichte.

Überlegen in Leistung und Technik.

+plus
oerlikon

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 Oerlikon, 1001 Lausanne, Tel. 021 26 26 62

Benutzen Ihnen 300 000 installierte B25 Workgroup Systems als Referenz?

Was sich Ihnen hier so schön präsentiert, ist das erfolgreichste Workgroup System. Es nennt sich B25, stammt von Unisys – dem zweitgrössten Computerhersteller – und findet sich weltweit bereits 300 000mal in Unternehmen wie Swissair, Schweiz. Bankverein oder AGIE.

Das Besondere an B25 ist, dass es geschaffen ist für die Arbeit in der Gruppe. Darum: Workgroup System. Jede B25 Arbeitsstation besitzt genügend Intelligenz, Speicher und Kommunikation, um sowohl selbständig wie auch in jeder gewünschten Verbindung zu wirken. Mit eigenen und fremden Grossrechnern. Mit anderen Arbeitsstationen. Mit PCs. Lokal und weltweit. Und zwar problemlos.

Denn B25, das modernste multifunktionale und mehrplatzfähige Multi-Tasking-System, hat das lokale Netzwerk bereits eingebaut.

Möchten Sie eine persönliche B25 Vorführung? Anruf oder Coupon genügt.

UNISYS

B25. Der vernetzten Arbeitsstation gehört die Zukunft.

Unisys (Schweiz) AG, 8800 Thalwil, Telefon 01/723 33 33

Seebach & Zürcher ASW

Netzwerk inkl.



Zeigen Sie uns, zu was B25 fähig ist.

- Dokumentieren Sie uns vorher.
- Vereinbaren Sie mit uns einen Termin.

Firma: _____

Name/Vorname: _____

Funktion: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

Einsenden an: Unisys (Schweiz) AG, Marketingabteilung, Postfach, 8800 Thalwil.

B25 und der Einzelne.

Autonome Verarbeitungs-, Speicher- und Ausgabemöglichkeiten auf jeder Arbeitsstation. Multi-Tasking, Windowing. 80386-Prozessorleistung verfügbar und softwareseitig voll nutzbar. Kann mit B25 Gruppen und weltweit kommunizieren. Anschluss und weltweit kommunizieren. Anschluss und weltweit kommunizieren. Anschluss und weltweit kommunizieren.

B25 und die Gruppe.

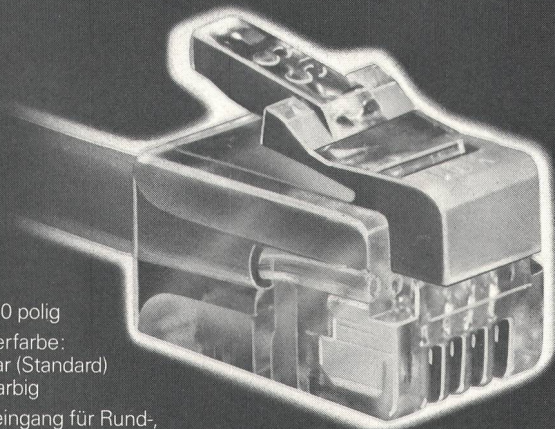
Das eingebaute Netzwerk erlaubt direktes Verbinden von bis zu 16 Arbeitsstationen – ohne Hilfskonstruktionen wie Server, Master/Slave usw. Ausbau bis zu 64 Stationen pro Gruppe möglich. Gemeinsame Ressourcen, volle Zugriffs- und Verarbeitungsfreiheit dank Multi-User-Betriebssystem.

B25 und die Firma.

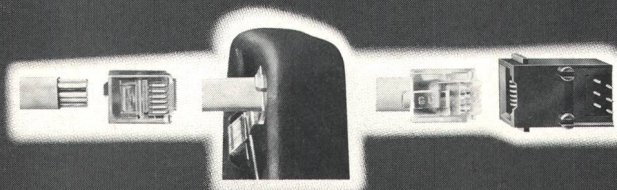
Breite Palette von Terminal-Emulationen und Kommunikationsmöglichkeiten von Gruppe zu Gruppe und global unter industrie-kompatiblen Netzwerkarchitekturen zu zentralen Verbund- oder Grossrechnern. Keine Steckkarten, keine Cluster-Controller. Ausbau und Modultauch mit Schnappverschluss.

Modular-Steckverbinder

Selbstverriegelnde Steckverbindung für schnelle und rationelle Montage



- 2 bis 10 polig
- Steckerfarbe: glasklar (Standard) oder farbig
- Kabeleingang für Rund-, Oval- oder Flachkabel
- Oberfläche spiegelglatt und vergoldet, was 1000 Steckzyklen garantiert
- Gerundete, nicht gestanzte Kontakte
- Zugsentlastung sowohl von Kabelmantel als auch der Einzelleitungen
- UL-, AT+T-, F.C.C.- und R.E.A.-zugelassen



COMPONA AG

HOCHBORDSTR. 9, CH-8600 DÜBENDORF, TEL. 01-821 37 37, FAX 01-821 33 50, TELEX 828 484

ISDN NETWORK CONTROL



Dank dem INTERVIEW 7000 Data Analyzer behalten Sie Ihr Netz im Auge.

Wenn Ihr Netz aussteigt, wollen Sie sicher der erste sein, der dies bemerkt. Der Data Analyzer INTERVIEW 7000 von ATLANTIC RESEARCH lokalisiert Störungen, bevor diese vom Benutzer erkannt werden. Welches sind seine Eigenschaften? High-speed, einfache Handhabung, ISDN, SNA, Diskettenspeicher, C-Sprache, ... und noch vieles mehr.

Rufen Sie uns an, wir führen Ihnen das Gerät gerne vor!



 **ete-hager**

ete-hager & cie, Bielstrasse 26, 3250 Lyss, Telefon 032 84 44 88

Anschlusschnüre für Telefon- und elektrische Apparate

Steuer-, EDV-, Koax- und abgeschirmte Kabel
Installations-Kabel und -Drähte
Sonderanfertigungen nach Kundenwunsch

Kabelwerk

A. Heiniger & Cie. AG

3072 Ostermundigen
Blankweg 4
Telefon 031 51 17 77



Stahlkonstruktionen
Blechabkanterei
Profilpresswerk
Serienartikel



**JOS. KAESER
STAHLBAU AG**
4512 BELLACH

Tel. 065 38 22 11

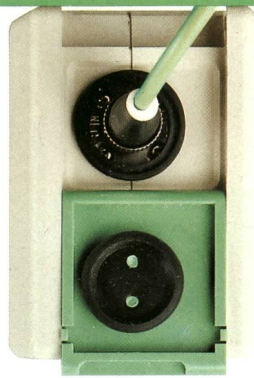
Telex 93 46 14

• Messen • Registrieren • Regeln •



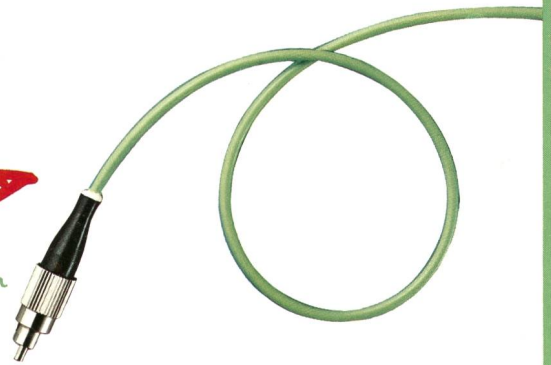
ABB METRAWATT AG

Felsenrainstrasse 1 · 8052 Zürich · Telefon 01-302 35 35 · Telex 823 647 · Telefax 01-302 17 49
52, route du Platy · 1752 Villars-sur-Glâne · Téléphone 037-24 77 57 · Téléfax 037-24 12 85

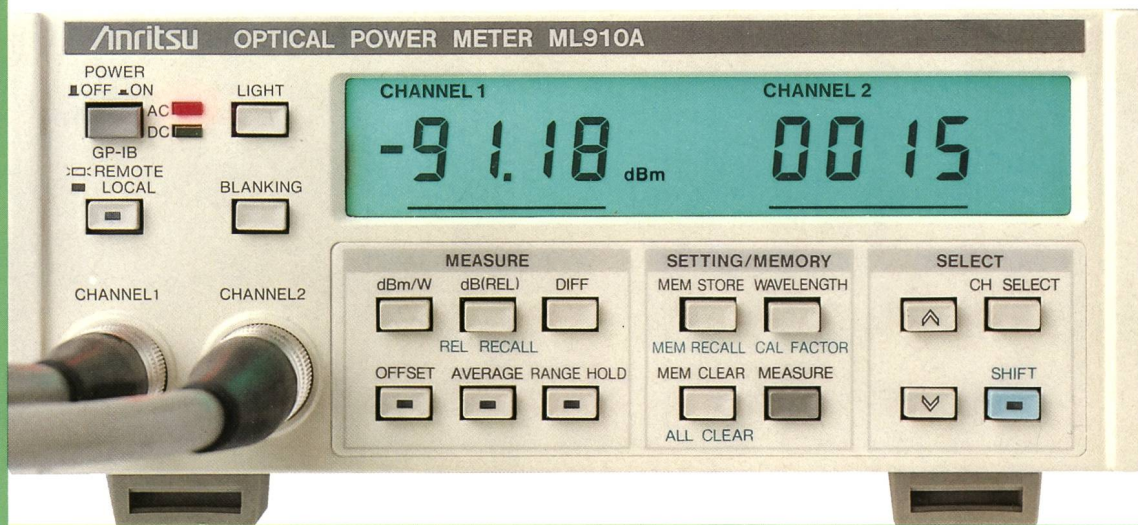


Sensorempfindlichkeit
-90 dBm

Verschiedene
Steckverbinder
lieferbar.



2 unabhängige
Power Meter in
einem System.



ANRITSU bietet Leistung im 2-Kanal-System

Das sehr handliche POWER METER ML 910A von ANRITSU bietet Ihnen bei der optischen Meßanalyse im Wellenlängenbereich von 0,38 bis 1,8 μm hohen Meßkomfort.

Beispielsweise werden Meßwerte der zwei Eingänge völlig unabhängig voneinander angezeigt. Die Auflösung der Differenzanzeige beträgt hierbei 1/1000 dB.

Neun zur Verfügung stehende Sensortypen können ohne zusätzliche Anpassung unmittelbar an das Hauptgerät angeschlossen werden. Aufgrund des hohen Dynamikbereiches sind auch kleinste Signale auswertbar. Eine weitere Meßerleichterung stellen die Anzeigenkalibrierungs- und Speicherfunktionen beider Kanäle dar. Durchführungssensoren erlauben Relativ-Leistungsmessungen höchster Genauigkeit.



Das ML 910A von ANRITSU ist ein voll GP-IB-fähiges Leistungsmeßgerät für Forschung, Entwicklung und Service.

Folgende Leistungs-Merkmale werden Sie überzeugen:

- 2 Power Meter \rightarrow 1 System
- Wellenlängenbereich: 0,38 bis 1,8 μm
- Pegelmeßbereich: -90 bis +20 dBm
- Speicher
- Auflösung der Differenzanzeige: 1/1000 dB
- Durchführungssensor

Anritsu

PTT
PTT
PTT

Ihr Partner
Tag für Tag
damit Sie
weltverbunden
bleiben



Werner Günthör, champion du monde et médaillé olympique du lancement du poids.

L'instant de la victoire se prépare longuement

Des mois, des années d'entraînement pour préparer l'éclair de six lancés du poids... et le triomphe.

Des mois, des années d'efforts acharnés d'un magnifique athlète et de son entraîneur, pour se dépasser sans cesse.

Câbles Cortailod rend hommage au très grand champion qu'est Werner Günthör, à son travail long et persévérant.

Car dans son domaine, Câbles Cortailod connaît la valeur d'une intense préparation.

Au fil des mois et des années, inlassablement, Câbles Cortailod investit en temps, en techniciens, en laboratoires, en efforts de recherches, d'innovations, de développements... pour mettre au point des produits et services sans cesse améliorés.

CH-2016 CORTAILLOD/SUISSE
TÉLÉPHONE 038 / 44 11 22
TÉLÉFAX 038 / 42 54 43
TÉLEX 952 899 CAB CH



CABLES CORTAILLOD

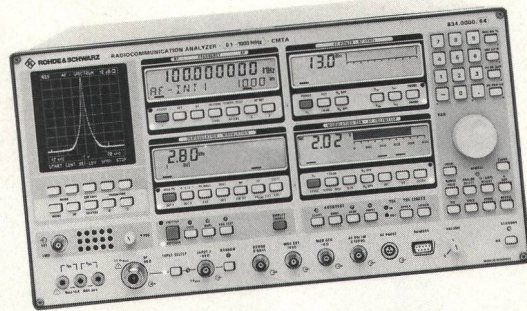
ÉNERGIE ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

Une technologie avancée, des services, la sécurité.

Funkgerätemessplatz CMTA

von Rhode & Schwarz
Ab Fr. 38 000.- exkl. Wust

- High-Tech-Funkmessplatz mit neuartigen Messmöglichkeiten
- HF-Spektrummonitor, NF/SBB-Spektrumanalysator, Speicheroszilloskop
- Cellular-Radio-Simulator für NMT-450/900, C-Netz, AMPS, TACS, Radiocom 2000



ROSCHI
Telecommunication AG

CH-3063 Ittigen, Postfach
Telefon 031 58 90 11
Telex 911 759

Generalvertretung
und Service
für die Schweiz

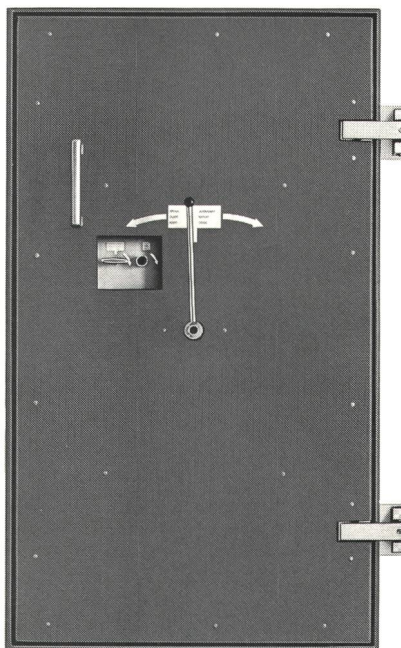
EW 517

Wirksamer Schutz gegen EMP beginnt mit dem Know-how. Und darüber verfügen wir.

Seit über einem Jahrzehnt sind wir auf dem Gebiet der EMP-Schutzmassnahmen tätig. Entsprechend gross ist unsere Erfahrung. Was auch immer vor den Folgen des EMP geschützt werden soll – wir wissen, wie man es anstellen muss, damit ein ausreichender Schutz gewährleistet ist.

Dieses Know-how erlaubt uns eine umfassende Tätigkeit. Sie reicht von der anlagespezifischen Planung über die Herstellung von Bauteilen bis zur sachgerechten Installation. Was uns zu einem in jeder Hinsicht nützlichen Partner macht.

Selbstverständlich sind wir auch in Fragen kompetent, die in den Bereich der EMV fallen.



◀ EMP-Abschirmtüre, Typ Spezial 1. Aus dem Produkteprogramm von Elektro-Winkler.

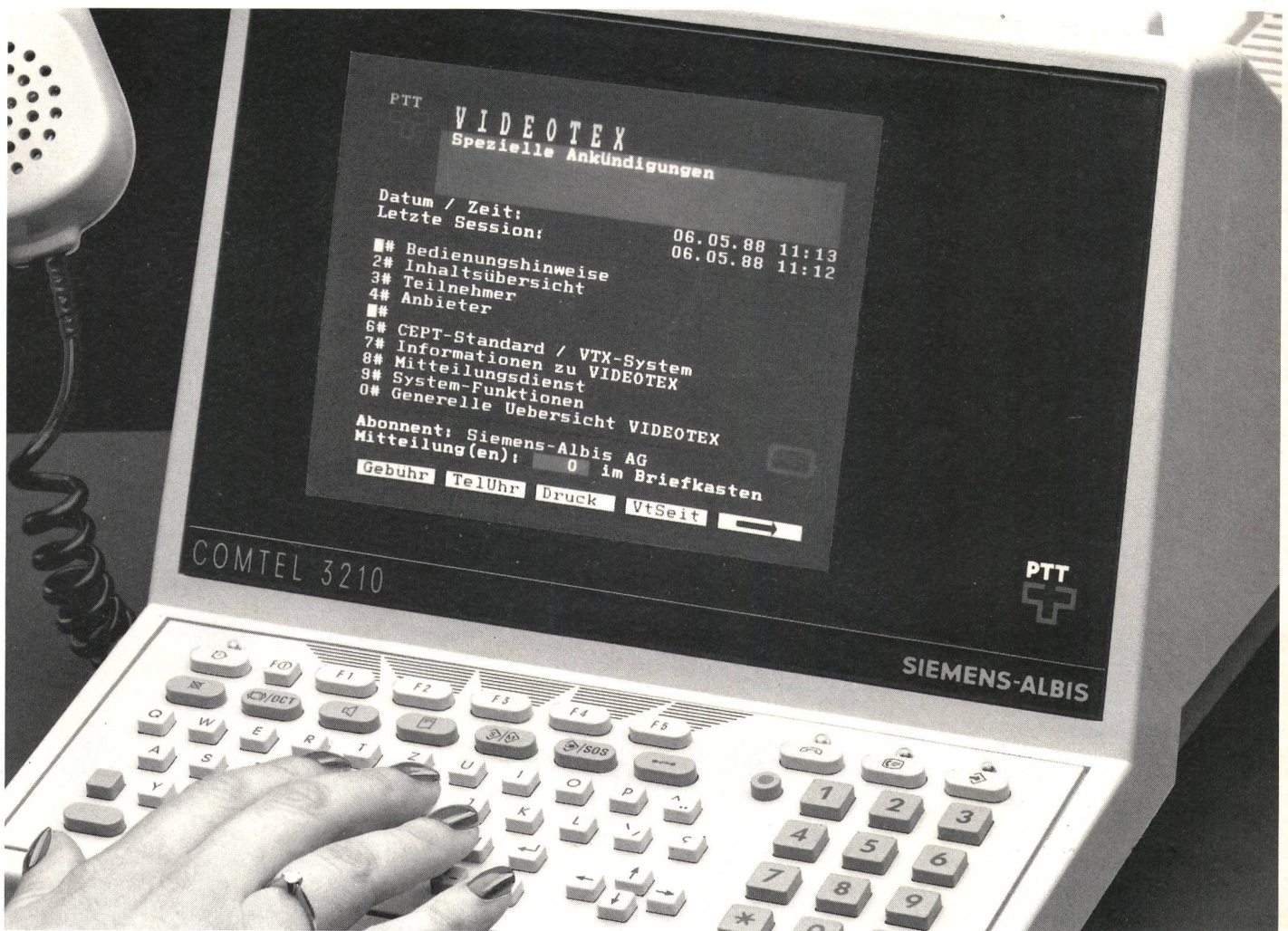
EMP = Elektromagnetischer Puls
EMV = Elektromagnetische Verträglichkeit



Elektro-Winkler & Cie AG

8152 Glattbrugg
Industriestr. 34, Tel. 01-810 40 40
Telex ewina 56 407

ALBIS-COMTEL 3210: Komforttelefon mit Videotex



Telefonieren einerseits, Daten-, Text- und Bildaustausch im Videotexbetrieb andererseits oder gleich beides zugleich: Das COMTEL® 3210 von Siemens-Albis stellt das ideale Instrument für eine umfassende Telekommunikation dar. An jedem analogen Telefonanschluss anschliessbar, lässt es sich als Komforttelefon mit Namenregister von über 500 Zeilen wie auch als Videotex-Endgerät mit Makroregister für

jeden Einsatz vielfältig und anwendungsgerecht nutzen. Dazu tragen auch eine integrierte Terminverwaltung für 72 Termine, 5 programmierbare Funktionstasten, standardmässige Anschlussmöglichkeit für Drucker und Farbmonitor und vieles mehr bei.



Ihr Anschluss an die Zukunft.

Coupon: Bringt mehr

Ich möchte mehr über das ALBIS-COMTEL 3210, den VTx-Drucker T3049 erfahren. Senden Sie mir bitte Ihre Unterlagen.

Name/Vorname _____

Firma _____

Adresse _____

PLZ/Ort _____

TM PTT

Einsenden an Siemens-Albis, Information 1, Freilagerstr. 40, 8047 Zürich.



Computer + Communication
von Siemens-Albis.



Der beste Tip für alle Ihre Kunden, die eine problemlose und komfortable Haustelevonzentrale wünschen: Hasler EHZ 2.

Mit der Hasler EHZ2 bieten Sie Ihren Kunden eine unkomplizierte, vielfach bewährte Haustelevonzentrale mit allen modernen Leistungsmerkmalen. Ob Kurzwahl, automatischer Rückruf, Wahlwiederholung, Direktwahl, Anrufumleitung usw. – die EHZ 2 erfüllt die Wünsche Ihrer Kunden.

Die mikroprozessorgesteuerte Zentrale mit Speicherprogrammierung ist so konzipiert, dass sie sich jedem Unternehmen mit

einem Bedarf von 32 bis 128 Teilnehmeranschlüssen und von 4 bis 20 Amtsleitungen massgeschneidert anpassen lässt. Und zwar auch nachträglich. Denn die Programmierung zusätzlicher Leistungsmerkmale und Schaltungsänderungen sind jederzeit per Vermittlerapparat möglich.

Unser Tip: Für Ihren Erfolg verlangen und benutzen Sie unsere Beratungshilfen – Prospekt mit Checkliste und Kundenposter für besseres Telefonieren.



Ascom Hasler AG
Geschäftsbereich Inhouse-Vermittlung

Belpstrasse 23
CH-3000 Bern 14
Telefon 031 63 24 50
Telex 912 561 hasl ch
Telefax 031 63 24 90

ascom