

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

Herausgeber: Swisscom

Band: 79 (2001)

Heft: 3

Rubrik: Firmen und 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: 13.04.2026

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

fall der beidseitigen Steckerbäume und der Lieferung ab Lager:

- Das MP-Steckersystem verbindet mit minimalen Steckerabmessungen (12 mm × 10 mm) zwölf Fasern. Es benötigt damit sowohl im Back-Bone-Bereich wie auch im Office-Erschliessungsbereich viel weniger Platz in Verteilern und Kabelkanälen als bei traditionellen Lösungen mit Glasfaser-Backbone und Kupfer-Anschlussystemen.
- Das lagermässig verfügbare Bandfaserkabel in Standardlängen ersetzt die individuelle Masskonfektion von Installationslängen.
- Der Aufbau des Bandfaserkabels ermöglicht es, die Überlängen der standardisierten Längeneinheiten problemlos im Kabelkanal unterzubringen.

Der Megaflex-Microswitch ersetzt vier RJ-45-Doppeldosen durch eine einzige aktive Anschlusseinheit, die gleichzeitig den Anschlussknoten für die RJ-45-PC-Anschlüsse bildet. Durch die Verlegung des aktiven Teils in den Steckdosenbereich ent-

steht eine ganze Reihe erheblicher Vorteile. Es braucht viel weniger Kabel und benötigt einen geringeren Installationsaufwand. Der Benutzer kann die bestehende RJ-45-Anschlusstechnik weiterverwenden. Der Microswitch kann in den Kanalauschnitt für eine Doppeldose, in die Steckdosenaufnahme im Hohlboden oder in integrierte Deckenverteiler eingebaut werden. Für Netze mit Ausdehnungen unter hundert Metern kann der Micro-



switch ebenfalls über Kupferkabel angeschlossen werden. Für Planer und Benutzer entsteht damit eine neue Netzwerkgeneration mit bisher nicht erreichter rationaler Gestaltungsvielfalt bei gleichzeitiger Platzersparnis in der gesamten Netzwerk-Infrastruktur. 9.1

Drahtex AG
Schöntalstrasse 23, CH-8486 Rikon
Tel. 052 397 00 55, Fax 052 397 00 50



FIRMEN UND PRODUKTE

Datenanalyse

Acterna, vormals Wavetek Wandel Goltermann (WWG) und TTC, setzt mit dem «CycloneFrame IP Optimizer» neue Massstäbe für die Datenanalyse in rahmenbasierten Netzwerken. Dieses Gerät definiert die schnelle Paket- und IP-Datenanalyse neu und gibt den WAN-Datentechnikern auf der ganzen Welt ein einfach zu bedienendes und flexibles Tool in die Hand. Der CycloneFrame IP Optimizer ist ideal bei der Störungssuche an Frame-Relay-, Cisco®-HDLC-, generischen HDLC- und PPP-Netzwerken. In Echtzeit lokalisiert er automatisch Störungen und empfiehlt Lösungen für rahmenbasierte Netzwerke mit IP-Diensten, einschliesslich Internet/WWW, virtuelle Privatnetze (VPN) und Voice over IP (VoIP). Er identifiziert Fehler, erstellt eine ausführliche Statistik und korreliert Ereignisse, die über die TCP/IP-Nutzdaten mit den Übertragungseinrichtungen verknüpft sind. Für den CycloneFrame IP Optimizer wurde eine anwendungsorientierte grafische Benutzeroberfläche entwickelt. Sie gestattet auch dem nicht speziell geschulten Techniker die schnelle Störungssuche

und erhöht wesentlich das Verständnis für die in paketvermittelten Netzen erkannten Fehler. Anfragen unter Kennwort «CycloneFrame».

Acterna Schweiz AG
Morgenstrasse 83
CH-3018 Bern
Tel. 031 996 44 11, Fax 031 996 44 22
E-Mail: sales.switzerland@acterna.com

Seminarkatalog 2001

Der Katalog ist für die Daten- und Telekommunikation. Auf rund 150 Seiten bietet der Katalog einen umfassenden Überblick über die vielfältigen Trainingsangebote und Seminare zu den Themen Messen, Testen, Analysieren. Die Angebote richten sich an Fachkräfte mit Entscheidungskompetenz ebenso wie an Neu- und Quereinsteiger aus allen Bereichen der Daten- und Telekommunikation. Das Seminarprogramm ist gegliedert in die Bereiche Enterprise Networks, Access, Switching, Transport, Fiber Optics, Wireless, Multimedia, Consulting und Test Services. Die Seminarleiter sind Experten

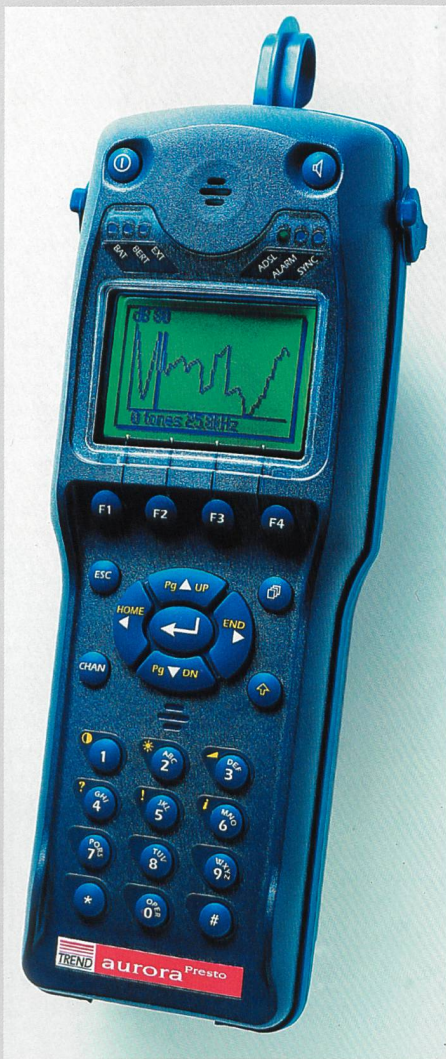
aus der Praxis mit fundiertem Wissen und praktischer Erfahrung. Jeder Teilnehmer erhält ein Zertifikat entsprechend der ISO-9000-Forderung. Der Seminarkatalog 2001 ist ab sofort kostenlos erhältlich.

Acterna Schweiz AG
Morgenstrasse 83
CH-3018 Bern
Tel. 031 996 44 11, Fax 031 996 44 22
E-Mail: sales.switzerland@acterna.com

Testgerät für ADSL-Technologie

Das Aurora^{PRESTO}-Testgerät für die ADSL-Technologie-Umgebung ist ein kompaktes, einfach zu bedienendes Testgerät. Es verfügt über einen eingebauten Akku zum Betrieb mit und ohne Netzspannung. Die robuste Bauweise des Geräts wurde für eine Fallhöhe von zwei Metern konzipiert. Ausserdem ist das Gerät wetter- und kratzfest. Aurora^{PRESTO} zeichnet sich durch geringe Betriebskosten aus, denn durch das modulare Schnittstellenkonzept ist eine Aufrüstung preiswert. Zudem können Softwareupdates und -upgrades über eine Ethernet-Schnittstelle durchgeführt wer-

den. Aurora^{PRESTO} beinhaltet alle Mess- und Testprozeduren, die für Unterhaltsarbeiten und Störungsbehebung in der ADSL-Umgebung notwendig sind. Weiter stehen ATM-Layer-Testfunktionen zur Verfügung, wie AAL-5- und VCI/VPI-Statistik/ Analyse, ATM-Cell-Stream-Durchgangstest und IP-PING-Selektion. Die Tests sind sowohl automatisch als auch manuell ausführbar. Der vollautomatische «Go-/ No-Go»-Test kann aus zwanzig Testprofilen zusammengestellt werden, die einzeln kundenspezifisch veränderbar sind. Das ADSL-Testgerät Aurora^{PRESTO} ist bei Roschi Rohde & Schwarz AG erhältlich.



Roschi Rohde & Schwarz AG
Papiermühlestrasse 145
CH-3063 Ittigen
Tel. 031 922 15 22, Fax 031 921 81 01
E-Mail: sales@roschi.rohde-schwarz.com

Alcatel OneTouch 701

Das WAP-fähige OneTouch 701 von Alcatel ist leistungsstark und elegant. Auffallend sind beim Topmodell für das

High-End-Segment sein Activ-Flip, der zentrale «Drive Key» und das grosse, holographische 8-Zeilen-Grafik-Display. Der Activ-Flip schützt nicht nur die Tastatur vor Schmutz, sondern beendet beim Zuklappen auch bestehende Telefongespräche. Mit dem komfortablen, zentralen «Drive Key» werden über animierte Icons die zahlreichen Funktionen und Einstellungen des Alcatel OneTouch 701 angewählt. Der im Alcatel OneTouch 701 integrierte Organizer speichert bis zu 1200 Termine und kann über Microsoft Outlook 97/98/2000, Lotus Notes 4.5/4.6 und Lotus Organizer 5 synchronisiert werden. Das Alcatel OneTouch 701 ist mit einem Lithium-Polymer-Akku ausgerüstet. Es ist 88 g leicht und 103 x 42 x 19 mm klein. Mit einer Standby-Zeit von 300 Stunden und einer Sprechzeit von siebeneinhalb Stunden gehört das Handy zu den Langläufern. Das Alcatel OneTouch 701 kostet Fr. 749.–. Neben dem Standardzubehör wie Gürtelclip und Mini-Tischladegerät bietet Alcatel ein grosses Sortiment an Accessoires.

Alcatel Schweiz AG
Industriestrasse 30
CH-8302 Kloten
Tel. 01 465 21 11, Fax 01 465 39 77
E-Mail: christian.funk@alcatel.ch
Homepage: www.alcatel.ch

Crealogix und SilverStream

Die im Bereich von E-Business-Dienstleistungen tätige Crealogix-Gruppe und SilverStream Software Inc., einer der weltweit führenden Anbieter von E-Business-Plattformen, kooperieren im Schweizer Markt in den Bereichen Technologie und Vertrieb. SilverStream entwickelt, implementiert und verwaltet unternehmensweite Internet-, Intranet- und Extranet-Lösungen, wie Portale, Shops, B2B, CRM, Supply Chain Management, Workflow Management für über zweitausend Unternehmen und öffentliche Verwaltungen. Die Technologie und Vertriebspartnerschaft wird den beiden Unternehmen ermöglichen, den Schweizer Kunden komplette E-Business-Plattformlösungen anzubieten. Crealogix und SilverStream realisieren bereits ein erstes gemeinsames Projekt für die Schweizerische Postfinance. Crealogix ist eines der führenden Dienstleistungsunternehmen im Bereich E-Business in der Schweiz. Die Kernkompetenzen umfassen Beratung, Technologie und Multimedia/Design.

Crealogix bietet E-Strategie-Beratung an und konzipiert sowie realisiert geschäftskritische Internet-Applikationen.

Crealogix Holding AG
Thurgauerstrasse 39, CH-8050 Zürich
Tel. 055 253 21 21, Fax 055 253 21 20
Homepage: www.crealogix.ch

Neue Mitarbeiter

Walter Marti ist neu als Verkaufs- und Marketingleiter bei der Gigacomp AG zuständig. Seine fundierten technischen wie auch kaufmännischen Fähigkeiten hat er bereits in der Vergangenheit bei einem grossen amerikanischen Messgerätehersteller unter Beweis stellen können. Für die speziellen Anwendungen im Bereich Netzwerke steht neu Christian Suter als Network Application Engineer zur Verfügung. Er kommt mit langjährigen Erfahrungen in der Telekommunikation von der Swisscom AG zu Gigacomp AG.

Gigacomp AG
Gewerbezone Lätti
CH-3053 Münchenbuchsee
Tel. 031 868 44 55, Fax 031 868 44 50
E-Mail info@gigacomp.ch

