

Firmen und Produkte

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **79 (2001)**

Heft 4

PDF erstellt am: **29.06.2024**

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.

Best of TPI

TPI: Technische Presseinformationen – Produktneuheiten der CeBIT 2001

Mobiler Zugriff auf LAN-Anwendungen

Mobilmanager, ausgezeichnet als beste mobile Datenlösung 2000, ermöglicht den mobilen und standortübergreifenden Zugriff auf LAN-Anwendungen. Funkabbrüche werden durch integriertes Crash Recovery bedeutungslos. Datenkompression und optimierte Datenübertragung reduzieren die Kosten. Das System unterstützt HSCSD/HSMD, GPRS, ISDN, GSM, CDMA, Modem, X.25 und Motorola Datatac, Single Point of Access mit integriertem Application Gateway und Firewall. Als weitere Besonderheiten gibt Hersteller Isoft Multisessions-Fähigkeit, zentrale Konfiguration der Mobilsysteme und transaktionsorientiertes Verbindungsmanagement mit dynamischer Anpassung an die Verbindungsqualität an. Das System ist für alle Client/Server-Anwendungen geeignet.

Isoft Kommunikationstechnologien GmbH
Malteserstrasse 170/172
D-12277 Berlin
Tel. +49 (0) 30 7239 22-49
Fax +49 (0) 30 7239 22-21
E-Mail: y.simonett-arndt@isoft.de
Homepage: www.isoft.de

Internet-Anwendungen für Consumer-Geräte

Mit Hilfe einer innovativen Basis-Software integriert Thinc Lab Internet-Informationdienste direkt in die Endgeräte. Das Konzept zur Internetkommunikation ermöglicht Geräte mit benutzerfreundlichen Funktionen. Dazu gehören unter anderem Videorecorder, die automatisch aus der Programmvorschau im Internet programmiert werden, oder Heim-Wetterstationen, die vor allem die lokale Wettervorhersage anzeigen. Selbst Telefone mit integriertem Online-Telefonbuch und E-Mail-Benachrichtigung sind denkbar. Für den Anwender sollen mit diesen Internet Appliances irrelevante technische Details wie Web-Adressen in den Hintergrund treten.

Thinc Lab GmbH
Halkettstrasse 39
D-30165 Hannover
Tel. +49 (0) 511 35 39 78-63
Fax +49 (0) 511 35 39 78-61
E-Mail: joerg.moeller@thinclab.de
Homepage: www.thinclab.de

Sprechendes Telefon

Handys und andere Handhelds werden immer kleiner. Wie soll der Benutzer sie bedienen, wenn sie noch kleiner werden als eine menschliche Hand? Die Conversay Embedded Speech Solutions erlauben den denkbar einfachsten Zugang: über die Sprache. Die Lösung eignet sich für Geräte, die nicht über Tastatur oder Stift bedienbar sind und bei denen der Zugriff auf die internen Funktionen unständig ist. Die Sprachtechnologie von Conversational Computing wurde erstmals in das Watchphone von Samsung integriert. Das Gerät kann mittels gesprochener Befehle Anrufe tätigen oder empfangen, WAP-Dienste abrufen und E-Mails vorlesen.

Conversational Computing Corp.
8522 154th Ave., NE
USA-98052 Redmond, WA
Tel. +31 72 514 35 50
Fax +31 72 514 35 46
E-Mail: hjovanovic@conversay.com
Homepage: www.conversay.com

Netzwerk-Kamera

Mit der Axis 2120 stellte Axis Communications eine handtellergrosse Netzwerk-Kamera vor. Diese «intelligente» Kamera mit integriertem Server soll selbst in belebten Bereichen gestochen scharfe Live-Bilder über das Netzwerk liefern. Sie eignet sich damit für professionelle Web-Attraction-Anwendungen ebenso wie für die Fernüberwachung von Immobilien, Räumen und Personen im Innen- und Aussenbereich. Ausgestattet ist das Gerät unter anderem mit einer Bewegungserkennung und manuellem Zoom. Im Gegensatz zu Web Cams kann die Kamera direkt an das bestehende Netz-

werk angeschlossen werden, ohne dass zusätzlich Hard- oder Software benötigt wird.

Axis Communications
7-9 Avenue Aristide Briard
F-94230 Cachan
Tel. +33 1 49 69 61 91
Fax +33 1 49 69 15 59
E-Mail: marie-helene.dube@axis.com
Homepage: www.axis.com

Multimediale elektronische Tafel

Der grossformatige Plasmabildschirm ermöglicht es Dozenten, eine Vorlesung wie an einer Kreidetafel zu halten. Zusätzlich können – spontan oder vorbereitet – Grafiken und interaktive Demonstrationsprogramme aus dem Web und Anfragen an das Softwarepaket Mathematica in das Tafelbild integriert werden. Das an der Universität Berlin entwickelte Produkt erlaubt ausserdem, gehaltene Vorträge mit Ton und Bild über das Web zu übertragen. Ein Videobild des Vortragenden kann mit gesendet werden. Die Übertragung erfolgt sowohl live als auch «on demand». Für den Empfang reicht ein gewöhnlicher Java-fähiger Browser. Plugins müssen nicht installiert werden.

Freie Universität Berlin
D-14195 Berlin
Tel. +49 (0) 30 838 75-130
Fax +49 (0) 30 838 75-109
E-Mail: rojas@inf.tu-berlin.de
Homepage: www.e-kreide.de

Datenübertragung mit GPRS

Xircom präsentierte Produkte für die kabellose Datenübertragung mit GPRS-Unterstützung (General Packet Radio Service). Als im Stand-by betriebener kabelloser Service bietet GPRS eine mobile Datenübertragung mit Geschwindigkeiten, die an aktuelle analoge Modems herantreten – und das ohne Kabel und mit weltweiten Zugangsmöglichkeiten überall dort, wo GPRS verfügbar ist. Die neuen Produkte eignen sich für den kabellosen Datenzugang über Mobilgeräte

wie Notebooks und Handheld-PCs, da GPRS während der gesamten Zeit, in der das Gerät eingeschaltet ist, eine konstante Verbindung aufrecht erhält. In Rechnung gestellt wird nur die heruntergeladene Datenmenge. Die Dauer der Nutzung spielt keine Rolle mehr.

Xircom Europe BVBA
Veldkant 31
B-2550 Kontich (Antwerp)
E-Mail: ralph.busken@emea.xircom.com
Homepage: www.xircom.com

Sicher signierte Dokument-E-Mail

Das VoiceProof-System von Sentry Com bietet gesicherte E-Mails für registrierte Benutzer. Der Absender signiert das Dokument biometrisch mit seinem «stimmlichen Fingerabdruck». Das gesendete Dokument bleibt verschlüsselt, bis es von einem authentifizierten Empfänger geöffnet wird. Die Integrität des Dokuments wird beim Empfang überprüft. Das System wird bereits in Alpha-Site-Tests eingesetzt.

Sentry Com Ltd.
9, International Street
2nd Floor Ramot Remez
IL-32207 Haifa
Tel. +972 4 812 22 50
Fax +972 3 548 03 60
E-Mail: hanna.me@sentry-com.co.il
Homepage: www.sentry-com.co.il

Internet-Zugriffsgesetz

Das Surf Pad von Todos ist ein kabelloses, tragbares Internet-Zugriffsgesetz mit integriertem Chipkarten-Lesegerät für den alltäglichen Gebrauch. Mit seiner Hilfe kann der Benutzer im Internet surfen, E-Mails senden und lesen, Homebanking mit einer Chipkarte betreiben, MP3-Dateien hören und Anrufe tätigen – und das alles bei vollkommener Bewegungsfreiheit. Zu den Leistungsmerkmalen gehören ein vollständig Java-kompatibler Internet-Browser, ein Touchscreen mit Tastatur und Handschriftoptionen sowie ein Telefon mit Freisprecheinrichtung und ein Mikrofon. Eine Infrarot-tastatur und eine Web-Kamera sind als Zubehör erhältlich. Das Produkt verfügt über eine USB-Schnittstelle für Drucker, MP3-Player usw. und ist weiterhin mit Funktionen wie Anrufer-ID, E-Mail, Voice-Mail und einem internen Telefonbuch ausgestattet.

Todos Data System AB
Filkhamsngatan 2
S-41458 Göteborg
Tel. +46 31 775 8800
Fax +46 31 775 8801
E-Mail: reneza@todos.se
Homepage: www.todos.se

IP-basiertes Breitband-TV-Terminal

Kreatel ist nach eigenen Angaben der erste Anbieter eines IP-basierten Breitband-TV-Terminals. Mit dieser revolutionären Technologie können interaktive Breitbanddienste im Multimedia- und Unterhaltungsbereich realisiert werden. Das Produkt namens Tornado/K5 ermöglicht es, im Internet zu surfen, E-Mails zu senden und zu empfangen, Videokonferenzen abzuhalten, auf eine grosse Anzahl von Fernsehkanälen zuzugreifen, Filme und Musik zu ordern, Produkte im Netzwerk zu bestellen und existierende und künftige interaktive Netzwerkdienste zu nutzen – und das alles über das Fernsehen.

Kreatel Communications AB
Teknikringen 4c
Mjärdevi Science Park
S-58330 Linköping
Tel. +46 13 36 76 16
Fax +46 13 36 76 99
E-Mail: maria.pauser-jakobsson@kreatel.se
Homepage: www.kreatel.se

Bluetooth-PDA

Mitac Cat, der tragbare Bluetooth-PDA, ist benutzerfreundlich und für Menschen gedacht, die jederzeit Netzzugriff haben möchten. Dieses kabellose Modul wurde für die Netzwerkkommunikation entwickelt und verwendet Linux Embedded OS mit integrierter PIM-Software. Es bietet hervorragende Möglichkeiten zur Speichererweiterung und ist mit einem benutzerfreundlichen Touchscreen ausgestattet. Daten können über das kabellose Bluetooth und Irda Scan an andere mit Linux OS betriebene PDAs übertragen werden.

Mitac Int'l Corp.
No. 40, Wen Hua 2nd Road
Kuei San Hsiang
RC-Taoyuan
Tel. +886 3 328 90 00 ext. 32 10
Fax +886 3 327 72 62
E-Mail: jessica.wang@mic.com.tw
Homepage: www.mitac.com

Bluetooth

Die neue Air2Net-Produktserie von Ambicom stellt mit der kabellosen Bluetooth-Technologie die nächste Generation persönlicher Netzwerklösungen vor. Die Produkte bieten äusserst benutzerfreundliche Lösungen für persönliche Informationsverwaltung, Datenaustausch und Synchronisation, gemeinsame Drucker- und Dateiverwendung und Internet-Browsing. Leistungsmerkmale sind die Übereinstimmung mit den Bluetooth-Standards 1.1b, die den Angaben des Unternehmens zufolge volle Interoperabilität mit anderen Bluetooth-Geräten gewährleisten, integrierte Authentifizierung und Verschlüsselung, einfache Verwaltung von häufig verwendeten Daten und Sprachgeräten sowie eine problemlose Installation.

Ambicom Inc.
48295 Fremont Blvd. Suite A
USA-94538 Fremont, CA
Tel. +1 510 249-0581
Fax +1 510 249-0583
E-Mail: allen_wu@ambicom.com
Homepage: www.ambicom.com

Über Handys

Transaktionen durchführen

Die Sparkassen-Finanzgruppe stellt ein System vor, mit dem Finanztransaktionen per Handy sicher abgewickelt werden können. Der Bankkunde ist damit nicht nur über aktuelle Ereignisse informiert, sondern kann auch sofort reagieren. Das System wurde vom Informatikzentrum der Sparkassenorganisation, Bonn, zusammen mit der Firma CCS, München, entwickelt. Es ermöglicht den Anschluss von Handys und anderen mobilen Endgeräten an die HBCI-Infrastruktur und erlaubt dem Bankkunden, seine HBCI-Karte und -PIN zur Autorisierung der Transaktionen zu verwenden. Die mobile Zugangsschnittstelle zu HBCI-Systemen ist universell definiert und soll Herstellern von Endgeräten kostenfrei zur Verfügung gestellt werden.

CCS Chipcard & Communication
Systems GmbH
Pfälzer-Wald-Strasse 34
D-81539 München
Tel. +49 (0) 89 89 05 5-0
Fax +49 (0) 89 89 05 5-113
E-Mail: ccs@ccs-munich.de
Homepage: www.ccs-munich.de

Mehr als ein E-Book

Mit dem E-Bookman präsentiert Franklin ein digitales Multimedia-Buch nach dem Motto «Einer für alles». Das kaum handtellergrosse Gerät ist gleichzeitig E-Book, Audio-Buch, MP3-kompatibler Musik-Player, Diktiergerät, Termin- und Aufgabenplaner, Adressverwalter und Wörterbuch. Für den Mini-Computer bietet das Unternehmen kostenlose Software zum Downloaden an, so etwa MS-Reader, Organizer-Funktionen oder einen Hörbuch-Player. Das Gerät kann aus dem Internet alles «lesen», was etwa im palm.doc, HTML-Text und im proprietären E-Bookman-Format angeboten wird oder dem Open-E-Book-Standard entspricht. Angeboten wird eine Version mit 8 und eine mit 16 MByte Speicher. Das Top-Modell bietet Platz für 16 000 Buchseiten.

Franklin Electronic Publishers GmbH
Kapellenstrasse 13
D-85622 Feldkirchen
Tel. +49 (0) 89 660 39 66
Fax +49 (0) 89 609 83 32
E-Mail: info@publipress.de
Homepage: www.franklin-net.de

Endgeräte im Bluetooth-Netzwerk aufspüren

Der 3000AS Access Server von Red-M ist ein Bluetooth-basiertes Gerät für den Netzwerkzugriff mit integriertem Server und Internet-Gateway. Er stellt eine Bluetooth-Netzwerkinfrastruktur für die Kommunikation zwischen einer Vielzahl von Endgeräten bereit – einschliesslich PDA, Laptop und PC. Die Lösung spürt automatisch jedes Endgerät im Bluetooth-Netzwerk auf, überprüft seine Berechtigung und weist ihm ein Service-Level zu. Dann leitet sie den Kommunikationsfluss von und zu den Endgeräten, die sich gerade im Netzwerk befinden. Als Features enthalten sind Firewall, Web Page Caching, Virtual Private Networking, Website-Filter, Domain Name Server, E-Mail- und Web-Server.

Red-M
Wexham Springs Framewood Road
GB-SL3 6PJ Wexham Slough
Tel. +49 (0) 89 74 34 52-12
Fax +49 (0) 89 74 34 52-52
E-Mail: anja.seubert@unicat-communications.de
Homepage: www.red-m.com

SSL-Beschleuniger

Die AEP1000-Karte ergänzt den gesetzlich geschützten Asic Chip von Accelerated Encryption Processing (AEP). Sie ist nach Einschätzung des Herstellers der schnellste SSL-Beschleuniger, den es zurzeit auf dem Markt gibt. Zusätzlich zu den Erweiterungskarten «onboard FIPS 140-2 Stufe 3» Verschlüsselungssystem liefert die Karte einen Durchsatz von über 1000 (1024 bit) SSL-Transaktionen pro Sekunde. Entwickelt wurde sie, um weitere Potenziale für das E-Business zu gewinnen. Sie bietet zusätzliche Verarbeitungskapazität, um in Spitzenzeiten die Wartezeiten für Kunden so gering wie möglich zu halten. Die Karte ist sowohl für die öffentliche Verschlüsselung als auch für die symmetrische Kryptografie geeignet.

Accelerated Encryption Processing Ltd.
Merrion Hall, Strand Road
Sandymount
IRL-Dublin 4
Tel. +353 1 205 96 63
Fax +353 1 205 98 03
E-Mail: carol.okelly@aep.ie
Homepage: www.aep-crypto.com

Virtuelles Call Center

Ein virtuelles Call Center lässt sich durch dtms NetworkACD realisieren. Mit Hilfe einer automatischen Anrufverteilung (Automatic Call Distribution, ACD) im Netz können die unter einer bestimmten Service-Rufnummer eingehenden Anrufe auf beliebig viele dezentral eingesetzte Agenten gelenkt werden. Dabei ist es gleichgültig, ob es sich um Festnetzanschlüsse oder Handys handelt. Insbesondere mit Blick auf den Personaleinsatz bringt die Lösung eine Reihe von Vorteilen, wie etwa die Erschliessung ganz neuer Agentengruppen. Dies können Behinderte oder junge Frauen im Mutterschutz sein, die als Home Agent im virtuellen Call Center mitarbeiten, oder aber Experten wie Rechtsanwälte oder Steuerberater, die für Auskünfte zur Verfügung stehen.

dtms Deutsche Telefon und Marketing Services AG
Isaac-Fulda-Allee 16
D-55124 Mainz
Tel. +49 (0) 6131 32 89-106
Fax +49 (0) 6131 32 89-111
E-Mail: jennifer.kamlah@dtms.de
Homepage: www.dtms.de

Profitable E-Business-Lösungen

Für die profitable Realisation von E-Business-Lösungen hat s&n die Lösung Sunshine entwickelt, eine E-Integration-Plattform für B2C- und B2B- Applikationen. Dafür wurde konsequent XML (Extensible Markup Language) und XSL (Extensible Style Language) verwendet. Multi Channel Distribution und Portalisierung werden nach Herstellereinschätzung so beherrschbare und kostengünstige Internetlösungen. Ein komfortables Authoring-Tool erlaubt, ganz einfach Portale für Internet Browser oder PDAs zu erstellen. Mittels eines Content Management System mit Workflow-Anbindung lassen sich neue XML-Inhalte und XSL-Layouts bereitstellen.

s&n AG
Klingenderstrasse 5
D-33100 Paderborn
Tel. +49 (0) 251 15 81-61
Fax +49 (0) 5251 15 81-61
E-Mail: bbuthmann@sundn.de
Homepage: www.sundn.de

GSM-Handy

Spectronic Multimedia Mobile ist ein Mobiltelefon mit integraler digitaler Farbbildkamera, Web- und WAP-Browser sowie E-Mail- und Fax-Funktionen. Dabei ist es leicht zu bedienen. Mit nur einer Hand kann der Benutzer telefonieren und gleichzeitig mindestens 100 Zeichen pro Minute schreiben, und das ohne Tastatur, Eingabestift oder Touchscreen. Ermöglicht wird dies durch ein neuartiges, patentiertes Touchpad-System. Während chronologisch aufgebaute Speicherfunktionen das Auffinden von Anrufen, E-Mails, Faxen und Bildern erleichtern, hilft der Terminplaner, die zeitliche Übersicht zu behalten. Der Monitor des Multimedia-Mobiltelefons bietet volle VGA-Breite.

Spectronic Personal Communication AB
Karbingatan 36
S-25467 Helsingborg
Tel. +46 42 25 20 00
Fax +46 42 15 68 32
E-Mail: ola.josefson@spectronic.se
Homepage: www.spectronic.se

Multimediales Call Center

Als virtuelles Call Center ergänzt t3 Smartinfo den herkömmlichen Support Service der Hersteller von technischen Produkten. Häufig gestellte Fragen, die

gewöhnlich die Hotline erreichen, werden im Internet abgefangen. Das multimediale Redaktions- und Content-Management-System basiert auf einer XML-Datenbank, in der die einzelnen Medien-Assets als XML-Objekte strukturiert erstellt und verwaltet werden. Die multimediale Umsetzung erfolgt zur Laufzeit automatisch über einen Web-Server nach eigens definierten Anweisungen. Das Produkt zeichnet sich nach Angaben von t3 Medien durch seine Integrationsfähigkeit in bestehende Info-Portale und Shop-Systeme sowie seine Schnittstellen zu bestehenden Content-Management-Systemen aus.

t3 Medien GmbH
Nägelsbachstrasse 26
D-91052 Erlangen
Tel. +49 (0) 9131 74 48-64
Fax +49 (0) 91 31 74 48-10
E-Mail: esc@t3medien.de
Homepage: www.t3medien.de

Headset mit schnurlosem Universalanschluss

Das schnurlose Headset GN 9000 Bluetooth von GN Netcom hat mehr zu bieten als nur eine Freisprechfunktion. Es lässt sich problemlos an jedes Bluetooth-Kommunikationsgerät anschließen, wie beispielsweise ein Bürotelefon, einen PC oder ein Handy und zwar ganz ohne Kabel. Es wird mit einem Basisgerät geliefert, das die Verwendung mit vorhandenen Telefonsystemen ermöglicht. Wenn andere Hersteller in Zukunft ihre weltweiten Bluetooth-Produkte auf den Markt bringen, kann das Headset ohne das Basisgerät direkt an andere Kommunikationsgeräte angeschlossen werden.

GN Netcom a.s.
Metalbuen 66
DK-2750 Ballerup
Tel. +45 72 11 86 24
Fax +45 72 11 86 39
E-Mail: ajh@gnnetcom.dk
Homepage: www.gnnetcom.com

Rein optische Netze senken Betriebskosten

Mit den ersten rein optischen Lambda-Routern eröffnet Lucent die Ära der optischen Kommunikationsnetze. Das System bietet eine Gesamtvermittlungskapazität von mehr als zehn Tbit/s. Der

Wave Star Lambda-Router verwendet die in den Bell Labs entwickelte Micro-Star-Technologie. Dabei lenken mikroskopische Spiegel die optischen Signale verzögerungsfrei zwischen den Glasfasern eines Netzes. Da dieser Vorgang ohne Umwandlung in elektrische Signale stattfindet, sollen sich bis zu einem Viertel der Betriebskosten sparen lassen. Durch die vollständig optische Übertragung von Informationen können Anbieter von Kommunikationsnetzen ihren Kunden direkte Internet- und andere Hochgeschwindigkeitsdienste im Daten- und Videobereich anbieten.

Lucent Technologies
Josef-Wirmer-Strasse 6
D-53123 Bonn
Tel. +49 (0) 228 243-12 10
Fax +49 (0) 228 243-12 99
E-Mail: norberthahn@lucent.com
Homepage: www.lucent.de

Ortsbezogene Dienste für WAP-Handys

Vodafone Passo realisierte für D2 ein Pilotprojekt zum Thema «Ortsbezogene Dienste» (Location Based Services). Das D2-Portal bietet den Menüpunkt «Wo bin ich?». Auf dem Display des WAP-Handy lässt sich je nach Ortungsgenauigkeit ablesen, wo man sich befindet und wie weit es zum Bahnhof ist. Im Unterschied zu bisherigen Diensten erkennt das Handy automatisch den Standort. Manuelle Eingaben entfallen. Auch Verkehrsinformationen können nun ortsabhängig abgerufen werden, und zwar in einem Radius von 10 bis 30 km, den der Kunde selbst bestimmen kann. Eine Erweiterung des Dienstangebots in Richtung Mobile Maps, Routenplanung und spezifische LBS-Dienste ist vorgesehen.

Vodafone Passo GmbH
Niederlassener Lohweg 20
D-40547 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211 53 68-426
Fax +49 (0) 211 53 68-484
E-Mail: heide.liebmann@passo.de
Homepage: www.passo.de

Mobile Handels- und Zugriffssysteme

Mit ihren Produkten Acmate, Paymate und Homemate bietet die Hello-Tech Handybenutzern Fernzugriff, Micro Payment und Home Automation bequem

vom Handy aus. Die Produkte sind netzwerkunabhängig und verwenden patentierte Technologien sowie das Caller-ID-System für eine positive Identifizierung und Überprüfung. Paymate ermöglicht das Bezahlen von Einkäufen über Verkaufsautomaten sowie der Gebühren für Parkuhren und Gaspumpen. Acmate erleichtert das Öffnen von automatischen Toren, den Zugriff auf gesicherte Einrichtungen, Privatparkplätze, Geräte mit Zugangsbeschränkung usw. Homemate bietet ferngesteuerte Kontrolleinrichtungen für Wohnanlagen: Geräte können fernaktiviert werden, und im Falle eines Brandes oder bei unbefugtem Zutritt ist das Senden eines Alarms möglich.

Hello-Tech Technologies Ltd.
4, Habonim Street
IL-52462 Ramat Gan
Tel. +972 3 612 05 49
Fax +972 3 612 62 85
E-Mail: davidw@hellotech.co.il
Homepage: www.hellotech.co.il

Bluetooth-Automobil-Spracherkennungskit

Parrot CK3000 ist der Name eines Bluetooth-Automobil-Spracherkennungskits für GSM-Telefone. Es ist mit markt-führenden Produkten kompatibel und kann unabhängig vom Hersteller mit jedem Bluetooth-kompatiblen GSM-Telefon betrieben werden. Es bietet Bluetooth-Synchronisation mit Mobiltelefonverzeichnissen, volle Stereointegration, Synchronisation mit SIM-Karten und GSM-Telefonbüchern, vollständige Handfreiheit (Wörter werden anhand eines Schlüsselworts ermittelt), eine Wahlhilfe mit Spracherkennung, die bis zu 500 Namen von drei Telefonen speichern kann, ein sprachgesteuertes Menü in elf Sprachen und Vollduplex-Übertragung mit akustischer Echokompensierung. Dieses Spracherkennungsgesetz verwendet automatisch das Telefon, auch wenn sich dieses in der Hosentasche oder in einem Aktenkoffer befindet.

Parrot S.A.
28, rue Meslay
F-75003 Paris
Tel. +33 1 48 03-60 80
Fax +33 1 48 03-06 66
E-Mail: francois-pilleron@parrot.fr
Homepage: www.say-parrot.com

Breitband-Wireless-Access

Breezecom, Entwickler und Hersteller von Lösungen für den drahtlosen Hochgeschwindigkeits-Netzzugang, stellt das erste echte Plug-and-Play-Teilnehmer-Endgerät vor. Die Breeze Access Residential Subscriber Unit (SU-R) soll Carriers und Betreibern helfen, ihre Ausgaben zu senken und Gewinne zu steigern. Die Carriers können nun einfach die Unit ihren Kunden zuschicken. Ein qualifizierter Techniker zur Installation ist überflüssig. Der Kunde schaltet das Gerät ein und konfiguriert es mit Hilfe der auf CD-ROM mitgelieferten Software. Die Lösung hat zwei integrierte Antennen, mit deren Hilfe die Empfangsmöglichkeiten erweitert werden. Das Produkt wählt jeweils die Antenne mit dem besseren Signal.

Breezecom Ltd.
Atidim Technological Park, Bldg. 1
IL-61131 Tel-Aviv
Tel. +972 3 766 16 52
Fax +972 3 645 62 22
E-Mail: dafnaPo@breezecom.co.il
Homepage: www.breezecom.com

Standort des Trucker

Mit Passo Phone Tracking bietet die Vodafone Passo GmbH ein neues Leistungsmerkmal für Unternehmen der Transport, Service- und Logistikbranche an. Fahrer dieser Unternehmen können jetzt vordefinierte Statusmeldungen einfach per Handy-Tastendruck übermitteln. Bei jeder Statusmeldung kann die Position des Fahrers aus dem Mobilfunknetz direkt mit übertragen werden. Investitionen in Telematikgeräte entfallen. Einziges Arbeitsgerät ist das GSM-Handy. Die Registrierung für den neuen Service, der täglich 24 Stunden verfügbar ist, erfolgt im Internet. Direkt nach der Anmeldung kann man mit der Sendungsverfolgung starten.

Vodafone Passo GmbH
Niederkasseler Lohweg 20
D-40547 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211 53 68-426
Fax +49 (0) 211 53 68-484
E-Mail: heide.liebmann@passo.de
Homepage: www.passo.de

Gutscheine per WAP-Handy ordern und bezahlen

Das Faktum Add-on für WAP-Portale soll neue Zielgruppen und Umsatzchancen im B2C-Segment erschliessen. Dazu

wurde die Bandbreite des Moduls Internet Stored Values gesteigert. Dieses Modul ist Bestandteil des Secure Application Server SecuCert, der unter anderem die gesamte Funktionalität für die Abwicklung von Internet-Gutscheinen bereitstellt. Jetzt kann der mobile Konsument nicht nur über den PC, sondern auch über sein WAP-Handy oder ein WAP-PDA Internet-Gutscheine zum Verschenken ordern und direkt bezahlen. Der Beschenkte seinerseits erhält mobil über SMS die Information über den Gutschein und kann sich direkt kennwortgeschützt über Möglichkeiten informieren, wie er einzulösen ist.

Faktum Softwareentwicklung GmbH
Robert-Koch-Strasse 50
D-55129 Mainz
Tel. +49 (0) 61 31 58 37 00
Fax +49 (0) 61 31 58 37 04
E-Mail: barbara.frey@faktum.com
Homepage: www.faktum.com

Intelligente Suchmaschine

Bevor Maschinen menschliches Wissen verwalten können, müssen sie menschliches Wissen verstehen. Die Entwickler von Borgs Industries haben einen neuen Ansatz entdeckt, durch den die Probleme in der Wissensverwaltung grundlegend gelöst werden sollen. Fast unbemerkt beschritt ein kleines Team eines noch unbekanntes Unternehmens einen Lösungsweg, dessen Entdeckung bislang als Herausforderung des 21. Jahrhunderts bezeichnet wird. Nach einigen Jahren Forschungs- und Entwicklungsarbeit an der hauseigenen, patentierten GFS-Technologie kommen jetzt die ersten GFS-Programme auf den Markt und sollen überzeugende Ergebnisse liefern. Der Computer versteht den Menschen: Software, die «Sinn» macht.

Borgs Industries
Vahrenwalder Strasse 7
D-30165 Hannover
Tel. +49 (0) 511 935 78 50
Fax +49 (0) 511 935 78 59
E-Mail: gruenewald@borgs.com
Homepage: www.borgs.com

Funksystem für Punkt-zu-Punkt-Datenübertragung

Das HighWave-Funksystem von Witcom wurde für die Punkt-zu-Punkt-Übertragung hoher Datenraten von 100 bis 155

Mbit/s entwickelt, die bisher nur mit Lichtwellenleitertechnologien erreicht werden konnten. Dieses kompakte, kosteneffektive Funksystem entspricht sowohl den amerikanischen FCC-Standards als auch den europäischen ETSI-Normen und arbeitet in Frequenzbereichen von 18 bis 38 GHz. Die Basiskonfiguration dieses Systems bietet eine Schnittstelle zu einem schnellen Ethernet (LAN) und SDH/Sonet.

Witcom Ltd.
Bldg. 7B, New Ind. Park
P.O. Box 127
IL-20692 Yokneam Illit
Tel. +972 4 95 99-666
Fax +972 4 95 92-050
E-Mail: kates@wit-com.com
Homepage: www.wit-com.com

Kabellose Vernetzung

Teco, Partner von Tecom, gab sein Marktdebüt mit Relisys Airjack, einem kabellosen Kommunikationsgerät für den Hausgebrauch und kleine Büronetze. Es basiert auf einem drahtlosen 2,4-GHz-Frequenzsprungverfahren, das die Vernetzung von PCs und gemeinsame Nutzung von Peripheriegeräten ermöglicht. Das Anschlussgerät kann bis zu sechs PCs und zwei Peripheriegeräte (Modems oder serielle Drucker) miteinander verbinden und Benutzern auf diese Weise die gemeinsame Nutzung von Dateien, Geräten und Internetzugang ermöglichen. Es besitzt eine RS-232-Schnittstelle und überträgt Daten mit 115,2 kbit/s über Strecken von bis zu 100 m. Das Gerät ist mit den Betriebssystemen Windows 95, 98 und NT kompatibel. Später sollen auch noch eine USB- und eine Ethernet-Version hinzukommen.

Teco Information Systems Europe Ltd.
Unit D, Marshall Stevens Way
Trafford Park
GB-M17 IPP Manchester
Tel. +44 161 876-87 62
Fax +44 161 876-87 63
E-Mail: daves@teco-info.co.uk
Homepage: www.relisys.com