

## Interoffice jongliert mit vielen Dateien

Oracle steigt mit *Interoffice* in den Groupware- und Workflow-Markt ein. Die Software in Client-Server-Architektur teilt sich in den Interoffice-Server, der seine Daten auf dem Universal Server von Oracle ablegt,

und den Interoffice-Client. Mit dieser Lösung kann der Anwender seine E-Mails und Dokumente verwalten. Der Client kann den Inhalt von 84 Dateiformaten anzeigen.

Oracle, Hanauer Straße 87, 80993 München  
Telefon 089/149770, Internet: <http://www.oracle.com>

## Premiere auf neuestem Stand

Adobe stellt nach langem Zögern die Version 4.2 der Videobearbeitungssoftware *Premiere* vor. Der Marktführer kommt nun auch mit der 32-Bit-Architektur der Betriebssysteme Windows 95 und Windows NT zurecht. Laut Adobe können Anwender viele Funktionen mehr

als doppelt so schnell nutzen als bisher. Premiere 4.2 enthält außerdem einige neue Effekte sowie Angebote zum Entwerfen von 3-D-Effekten. Die Windows-Vollversion kostet rund 1400 Mark, das Update zirka 360 Mark.

Adobe, Edisonstr. 8, 85716 Unterschleißheim  
Tel. 089/3218260, Fax 32182626

## ...IN ALLER KÜRZE

**Fast** (München) liefert die Videokarte *AV Master* mit neuer Software in der Version 1.6 aus. Integriert wurden eine Preview- und eine Cropping-Funktion. Mit der neuen Software sollen Videos deutlich schneller bearbeitet werden können.

**CEUS**, Mailboxbetreiber in Berlin und München, bietet ein Update und Bugfix zur D-Info 3.0 an. Die Software der Service-diskette kann kostenlos heruntergeladen werden.  
(030/8730551 und 089/4481760)

## Neurales Prophetenprogramm

Ein neuronales Netzwerk hilft unter anderem bei der Prognose von schwer vorhersagbaren Ereignissen. Dazu gehören zum Beispiel Aktienkurse oder Herztöne. *Neuro-Predictor* übernimmt die Aufgabe der Vorhersage, indem es mit bereits vorhandenen Ereignissen ein neuronales Netzwerk trainiert, das auf dem Prinzip von Radial Basis Functions beruht.

Die Windows-Software zeichnet sich laut Hersteller durch einfache Handhabung aus und ist für rund 1150 Mark erhältlich.

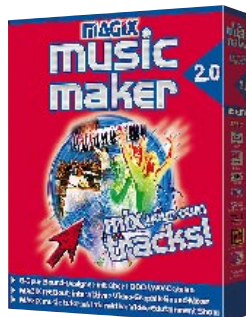
Kling Medienvertrieb, Wilhelmstr. 87, 63071 Offenbach, Tel. 069/855356, Fax 069/64876937,  
Internet: <http://www.ourworld.compuserve.com/homepages/mektime>

## Fundgrube für Hobbymusiker

Der *Music-Maker 2.0* von Magix offeriert Freizeitmusikern, die sich gerne eigene Stücke zusammenstellen, über 350 Megabyte an WAV-Dateien in 16-Bit-Qualität

aus den Bereichen Pop und Rock, House und Techno auf CD-ROM. Das Klangbearbeitungsprogramm selbst stellt bis zu acht Spuren sowie die wichtigsten Effekte zum Mischen der Musik bereit. Wünschenswert wäre eine Schneidfunktion, die leider nicht vorhanden ist. Das Paket von Magix ist mit rund 100 Mark trotzdem preiswert ausgefallen. Erweiterungspakete mit noch mehr Sounddateien sind bereits angekündigt.

Magix, Kumburgstr. 35, 81369 München  
Tel. 089/743580, Fax 7691041



## Komplizierte Sätze übersetzt

*Transcend LT* von Hei-Soft, Köln, übersetzt Texte und analysiert deren Inhalt mit Hilfe einer Wissensdatenbank. Das Programm soll undeutlich formulierte und schwer verständliche Passagen erkennen und sie in die jeweilige Zielsprache korrekt übersetzen können. Es ist für die Sprachrichtungen Deutsch-Englisch, Französisch-Englisch, Spanisch-Englisch, Englisch-Portugiesisch und Englisch-Italienisch verfügbar. *Transcend LT* wird für rund 100 Mark angeboten. Die Profiversion *Transcend Natural Language Translator* wird direkt in die Menüleiste von Textverarbeitungen eingebunden und kann Texte auf dem Bildschirm übersetzen. Die Übersetzungssoftware läßt sich auch in einen Internet-Browser integrieren, so daß Seiten gleich im World-Wide Web übersetzt werden können. Preis: etwa 1600 Mark.

Hei-Soft, Luxemburger Str. 124, 50939 Köln, Tel. 0221/942670, Fax 942679

## Rohmaterial für Multimedia-Programmierer

Der Creativ-Collection-Verlag verspricht Multimedia-Freaks mit seiner *Multimedia-Collection* rund 100 000 copyrightfreie Gestaltungsmittel. Das Paket enthält umfangreiches Rohmaterial in Form von Vektorgrafiken, Hintergründen, freien Objekten, vertonten Animationen, Klangdateien und Praxistips. Ein 700seitiges Handbuch hilft, sich schnell zurechtzufinden. Die CD-ROMs sind einzeln ab etwa 90 Mark erhältlich, die vollständige Multimedia-Collec-



tion kostet mitsamt Handbüchern rund 1600 Mark.

Creativ Collection, Basler Landstr. 61, 79111 Freiburg i. Breisgau, Tel. 0761/42606, Fax 42608

## Kreative Computergrafiken gestalten

Mit der CD-ROM *Faszination interaktiver Computergrafik* arriviert der Anwender selbst zum Computerkünstler. Dabei muß er sich nicht mit Programmierung auseinandersetzen. Eine Oberfläche leitet ihn durch das Programm. Er erhält viele Informationen und darf vorhandene Objekte verändern. Über Laufleisten gibt er entsprechende Parameter vor. Die Software berechnet das Objekt daraufhin neu. Das Programm zeigt unmittelbar, welche Reaktion veränderte Parameter bewirken.

Anbieter: Würfel-Verlag, Hainstr. 27, 35444 Biebertal,  
Fax 06409/6433 und im Buchhandel

Preis: ca. 30 Mark



## Die großen Mythen und Legenden

Ob Einhorn oder Zyklop, ob Yeti oder Nessi: Diese CD-ROM läßt kaum einen bekannten Mythos aus. Mit Ton und Video wird der Betrachter in eine geheimnisvolle, manchmal auch düstere Welt entführt. Dank exzellenter Grafik, Videosequenzen und Interaktion per Mausklick ist die CD-ROM spannender als eine gewöhnliche TV-Reportage. Manchmal wirkt die gruselige Atmosphäre allerdings etwas überdreht; zum Beispiel, wenn der Sprecher aufgrund eines Halleffekts schwieriger zu verstehen ist, als es unbedingt nötig wäre oder wenn auf die Dauer doch etwas viele Hintergrundgeräusche durch die Lautsprecher tönen. Vielleicht ist es aber gerade das, was die Freunde von Monstern und Mythen suchen.

Die großen Mythen und Legenden, EMME Interactive, Windows/Mac, ca. 90 Mark

## ...IN ALLER KÜRZE

Ab 1. August 1998 gelten die **neuen Rechtschreibregeln**. Den entsprechend aktualisierten Duden in der 21. Auflage gibt es ab sofort auch in einer CD-ROM-Ausgabe.

**Microsoft** aktualisiert seine beiden CD-ROMs Encarta und Lexirom. *Encarta 97* enthält etwa 27 000 Artikel mit 120 000 Querverweisen. Die *Lexirom* wird ebenfalls mit der Version 2.0 neu aufgelegt. Das Nachschlagewerk wurde um den neuen Duden, ein überarbeitetes Meyers Lexikon sowie einen Weltatlas erweitert.

## Neue Blenden für Premiere

Neue Blendeneffekte und Filter bietet die Videoproduktion Jörg Kirschstein für Premiere ab der Version 4.0 an. Mit einem der Filter läßt sich das Video auf antik trimmen oder einstellbar in Falschfarben umsetzen. 17 neue Blenden schaffen Übergänge zwischen Filmsequenzen. Neben der Software für rund 40 Mark wird auch eine Videokassette angeboten, die schnell einen Überblick über die neuen Effekte gibt.

Videoproduktion Jörg Kirschstein, Weidestraße 11, 22083 Hamburg. Tel: 040/2201439 Fax: 2201439

## Vertrauliche E-Mails schützen

Das *Cloaking Device* von Tommy-Software schützt über das Internet übertragene E-Mails vor unerwünschten Mitlesern. Die Software basiert auf einem Verschlüsselungsverfahren, das die Kenntnis eines Passwortes auf Seiten von Sender und Empfänger voraussetzt. Der Kodierungsschlüssel wird nicht mit in die Zieldatei gepackt, was die Sicherheit der Verschlüsselung erhöht. Das Cloaking Device ist für Windows 95 und Windows NT verfügbar und kostet etwa 100 Mark.

Tommy Software, Selchow Sr. 32, 12049 Berlin

Tel. 030/6215931, Fax 6214064, Internet: <http://www.tommysoftware.com>

## CEUS-Mailbox Top-10

Was gibt es brandaktuell auf der Datenautobahn? Die CEUS-Mailbox, bei der auch CHIP vertreten ist, zählt zu den beliebtesten Mailboxen der Online-Szene. Die Programme finden Sie auch in den CHIP-Online-Foren (Internet, AOL und Compuserve).

- 1 **D-Info 3.01**  
Upgrade für die Telefon-CD
- 2 **Turbo 95 V. 1.3**  
Windows-95-Benchmark
- 3 **W-Online V. 3.0**  
Gebührenzähler
- 4 **Gehalt 96**  
Gehälter im öffentlichen Dienst
- 5 **Transfer 96 V. 3.76**  
Kopierprogramm für Laufwerke
- 6 **Telix V. 3.51**  
Terminalsoftware
- 7 **Power toys**  
Win-95-Tools
- 8 **Winspeed V. 1.10**  
Benchmarkprogramm für Windows
- 9 **Acdsee V. 1.0**  
Grafikbetrachter für Windows 95
- 10 **Wearth V. 1.0**  
Hintergrundbildprogramm

## PC per Internet ferngesteuert

Symantec präsentiert *PC-Anywhere 32 7.5* für Windows 95 und Windows NT. Die neue Version soll Daten rund 20 Prozent schneller befördern. Integriert wurden eine PC-Steuerung über das Internet und eine ISDN-Anbindung. Funktionen zur Datenverschlüsselung und Virenerkennung sind ebenfalls enthalten. Der Preis für die Vollversion von PC-Anywhere liegt bei 410 Mark, das Upgrade bei rund 170 Mark. Eine kostenlose Testversion für 30 Tage ist im Internet erhältlich.

Symantec, Grafenberger Allee 136, 40237 Düsseldorf

Tel. 0211/99170, Fax 9917222, Internet: <http://www.symantec.com/pca3.html>

## Daten übers Internet gekoppelt

Mit Hilfe von *Reachout* steuert man einen PC über das Internet fern oder kopiert Dateien zwischen zwei Computern. Was bislang schon über ein Netz oder eine Modemverbindung funktionierte, ist nun auch über das weltweite Internet möglich. Dazu muß der ferngesteuerte PC freilich



permanent mit dem Internet verbunden sein. Über einen Web-Browser ist man dann in der Lage, die freigegebenen Verzeichnisse des entfernten Computers anzuzeigen und gewünschte Dateien auf den lokalen PC zu kopieren. Mitgeliefert wird ein FTP-Server, der über eine FTP-Verbindung diese Anwendung ermöglicht. Diverse Sicherungen sorgen dabei für die nötige Sicherheit. Der Preis liegt bei 350 Mark. Unter <http://www.stac.com> ist eine Betaversion erhältlich.

Stac Electronics, Unit 7 Bracknell Beeches, Old Bracknell Lane, Bracknell, Berkshire RG12 7BW, Tel. 0044/1344-302900, Fax 1344-302922, Internet: <http://www.stac.com>

## IBM setzt auf Java-Technologie

IBM hat Studien einer Entwicklungsplattform für „Java Beans“ und „Arabica“ gezeigt. Java Beans sind kleine Applikationen, die in einem Java-fähigen Browser laufen und so Teil einer Web-Seite sein können. Der Unterschied zu einem normalen Applet ist, daß diese sich selbst beschreiben können. Ein Programm, das ein Java-Bean-Modul einsetzen will, informiert sich über dessen Funktionen. Zusätzlich stellen sie eine Ereignisverarbeitung bereit und können kommunizieren.

Arabica geht einen Schritt weiter. Diese Module öffnen Zugang etwa zu Datenbanken. Daneben sollen sie auch

ActiveX und OpenDoc, die Standards von Microsoft und IBM/Apple, integrieren.

In diesem Zusammenhang hat IBM „Tazza“ vorgestellt, die Studie einer Entwicklungsumgebung, mit der sich einzelne Java Beans verbinden lassen. Der Anwender wählt aus einer Palette aus. Danach koppelt er sie und sucht Funktionen aus, die bei bestimmten Ereignissen ausgeführt werden sollen. Aus der fertigen Applikation erzeugt Tazza Java-Code, der mit dem Java-Compiler in Bytecode übersetzt werden kann.

IBM, Pascalstr. 100, 70569 Stuttgart  
Tel. 0711/7850, Fax 7853511

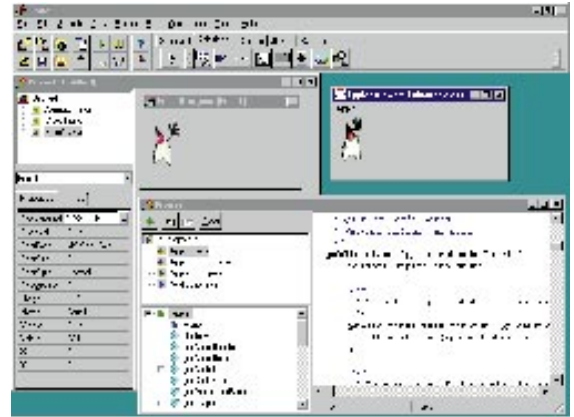
## Brücke zwischen Client-Server und Internet

Borland nutzte die diesjährige Entwicklerkonferenz in Anaheim/Kalifornien, um neue Produkte und Kooperationen vorzustellen. Die Konferenz zeigte, daß Borland einerseits nach wie vor sehr stark der Windows- und Intel-Architektur verpflichtet ist. Andererseits versucht die Firma, Konzepte in Richtung Intranet und Internet zu erweitern. Kooperationen mit Firmen wie Sunsoft und Netscape sollen dabei helfen.

Die Firma hat sich im letzten Jahr auf ihre Wurzeln als Produzent von Entwicklungswerkzeugen besonnen, wobei der Fokus auf Produkten für Client-Server- und Internet-Entwicklungen liegt. Mittels der „Golden Gate“-Initiative soll es Software-Entwicklern ermöglicht werden, Client-Server-Anwendungen auf In-

tranets und das Internet zu übertragen. Dazu erweitert Borland um einen die Delphi- und C++-Entwicklungsumgebungen um Internet-Funktionen. Zum anderen haben die Kalifornier unlängst die Open Environment Corp. übernommen, einen Spezialisten für unternehmensweite Softwarelösungen.

Borland nutzte die Konferenz auch, um zwei neue Produkte speziell für Intranet- und Internet-Entwicklung vorzustellen. *Latté* ist eine Java-Entwicklungsumgebung, die stark an Delphi angelehnt ist und zum schnellen Entwickeln von Java-Komponenten dient. Mit Hilfe der Borland-Technologie *Java Beans* wird es möglich sein, diese Komponenten in andere Komponentenarchitekturen wie ActiveX oder OpenDoc einzufügen.



Das Internet-Tool *Intra-builder* richtet sich mehr an Datenbankentwickler, die Datenbankanwendungen für Intranets und das Internet schreiben. IntraBuilder zeichnet sich durch eine stark visuelle Programmierung aus, bei der der Programmierer die Oberfläche sehr schnell aus einer Sammlung vorgefertigter Komponenten zu-

sammenstellt; diese kann er anschließend mit Daten aus lokalen und SQL-Datenbanken füllen.

IntraBuilder unterstützt die Programmiersprache Javascript und erzeugt HTML-Dokumente zur Datenausgabe auf dem Client-PC.

Borland GmbH, Monzastraße 4c, 63225 Langen  
Tel. 061 03/979-0, Fax 979-292  
Internet: <http://www.borland.com>