

aktuell

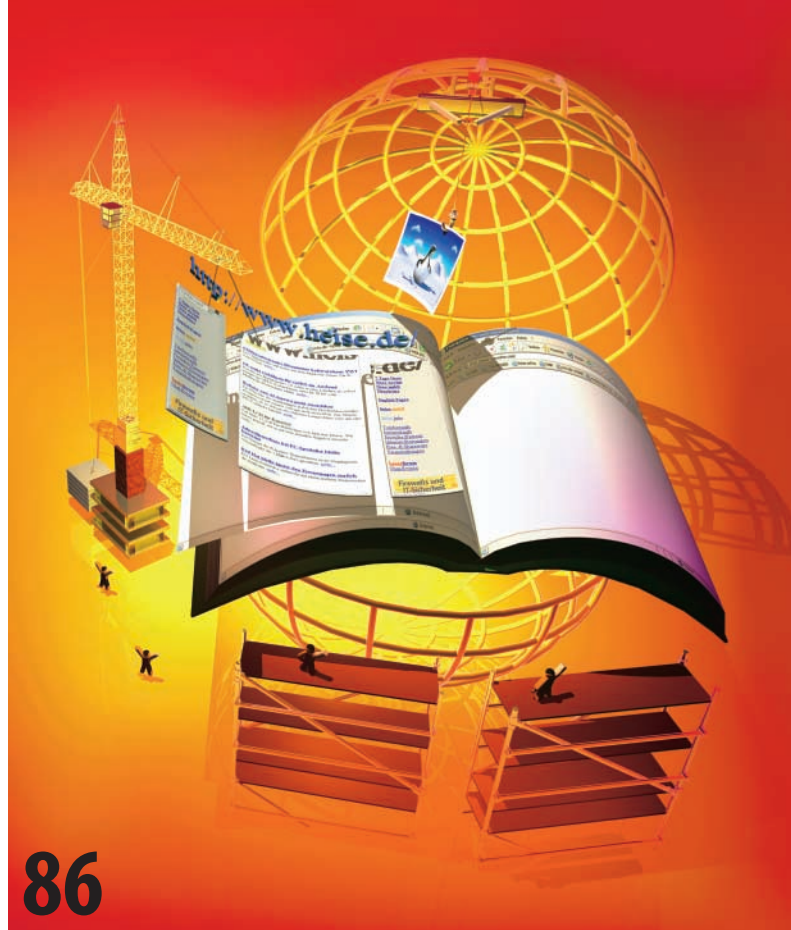
Intel: Biotechnologie und Robotik als Hoffnungsträger	18
Prozessorgeflüster: AMDs strategische Initiative	20
GameCube Online: Erster Erfahrungsbericht	22
Premiere wechselt Verschlüsselungssystem	23
Audio/Video: Stereo-Mikrofon für MP3-Recorder	24
Apple: Headless-Server für Cluster	25
Mainboards: FSB800 durch Übertakten?	26
DirectX-9-Grafik: Radeon-Variante im Aldi-PC	27
Mobile Computing: Aufgefrischte XScale-CPU's, Pocket PC 2003	28
Notebooks: 17 Zoll und Breitbild-Format	30
Peripherie: Filmscanner, LCD-Markt	32
Trusted Computing: Palladium und die Privatsphäre	33
eBay: Betrugsfälle mehren sich	34
Forschung: Physiker untersuchen soziale Systeme	38
Linux: Sicherheitslücke bei Red Hat und Mandrake	40
Sicherheitsloch in Windows 2000	41
Netzwerke: Router mit Load-Balancing	42
Ausbildung: Intelligente Jobsuche	43
Dialer: Gefahr durch 0193-Rufnummern	44
Stör-SMS schickt Handys in den Winterschlaf	45
Markt: Guter Rat ist Oracle zu teuer	46
Börse: TecDAX ersetzt Neuen Markt	47
Kriegsspiel-Clans: Zweifelhafte Propaganda	48
Jugendschutz: Staatsvertrag reguliert Internet	50
Anwendungen: Office-Pakete mit PDF-Export	52
Computerpionier Adam Osborne gestorben	53
Messen und Termine	53
Primzahlforschung: Durchbruch gelungen	54
Online-Befragung: c't checken und gewinnen	55

Magazin

Vorsicht, Kunde: Arcor vermässelt 0190-Sperre	76
Jugendschutzgesetz: Kopfschütteln bei Spielern und Softwarehäusern	78
Spiele: Scheinintelligente Gegner	168
Essay: Denglich 4 U von Gundolf S. Freyermuth	228

Software

CD-Kopierer: GameJack 3 setzt auf Emulation	60
CD-Emulator: VirtualCD 5 mit Brennfunktion	60
Mac OS X: Konfabulator rüstet nützliche Tools nach	61
Elektronische Wörterbücher von Collins	62
Übersetzungshilfe: SlovoEd für Palm OS	62
Projektmanagement nach ISO 9000	63
Datenanalyse: Zahlen aus Texten extrahieren	63
Java-Entwicklungswerkzeug: JCreator	64
Kreuzworträtsel: Kostenloser Generator	64
Homebanking: Bank X für Mac OS X	72
Ideentank: Software fürs Notizen-Management	134
Webserver: Neuerungen in Apache 2	208



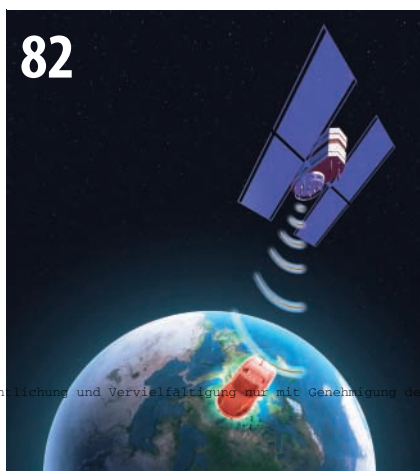
Website nach Maß

Mehr als tausend Webhoster buhlen um die Gunst von Site-Betreibern; etliche Techniken stehen parat, um Webseiten mit aktivem Inhalt anzureichern. c't hilft bei der Auswahl, informiert über Tücken beim Web-Design und zeigt, wie man mit einem Content-Management-System auch große Sites im Griff behält.

Die richtige Website-Technik	86
Skriptsprachen für dynamische Websites	92
Content-Management für große Projekte	98
Leitfaden zur Webspacer-Provider-Wahl	102

HiRes-LCDs	68	Scannen mit Mac OS X	164
Musik via LAN	106	DVD-Qualität von CD	194
Tintendrucker	112	Eigener DNS-Server	198
Präsentieren per PDA	140	USB-Interface	204
Grafiktablets	148		

GPS-Navigation in Kriegszeiten



Die satellitengestützte Navigation per PDA oder Notebook mit GPS-Modul wird immer beliebter. Viele Anwender fragen sich jedoch, ob das vom US-Militär betriebene globale Satellitensystem in Krisenzeiten verlässlich ist. Ein aktueller Vergleich mit offiziellen Daten des Katasteramtes gibt Aufschluss.

c't checken und gewinnen

Hauptpreis

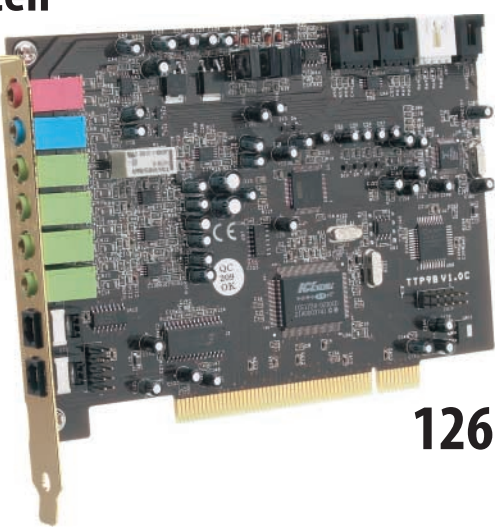
Ein Mazda RX-8 plus 20 000 €
oder 50 000 € in bar



55

6.1-Soundkarten

War 5.1-Sound im PC-Bereich jahrelang das höchste der Gefühle, liefern neue Soundkarten nun Klänge für sieben oder gar acht Lautsprecher, um den Anwender beim Anschauen von Video-DVDs oder beim Spielen in ganz neue Surround-Welten zu entführen.



126

Daten futsch ... Na und?



Auf der letzten Seite des Buchprojekts passiert: Die Festplatte gibt merkwürdige Geräusche von sich und beim Speichern wechselt die Grundfarbe des Schirms nach Blau. Wohl dem, der dann ein aktuelles Backup zur Hand hat. Unser Vorsorgeskript bedarf keines großen Aufwands: Einmal eingerichtet, braucht man lediglich regelmäßig die Medien zu wechseln.

156

Backup-Strategien und Medienauswahl	156
Daten sichern mit wenig Aufwand	160

Hardware

Display: Hybrides 17"-LCD von Claxan	58
Projektor: XGA-Beamer von Optoma	58
PDA: Sony Clié PEG-SJ33 mit MP3-Player	58
Firewall: AlphaShield schützt Einzel-PC	59
Funkfernbedienung: PC durch die Wand steuern	59
Bluetooth: Starter-Kit mit zwei USB-Modulen	59
Zugangsschutz: Windows-Anmeldung per Funk	61
DVD-Brenner von NEC und Plextor	67
Displays: Hochauflösende 20,8"- und 22,2"-LCDs	68
Apple: PowerBook G4/1000 mit 17-Zoll-Display	74
MP3-Player mit Netzwerkanschluss	106
Tintendrucker: 16 Geräte von 60 bis 200 Euro	112
Surround-Sound: 6.1- und 7.1-Karten	126
PDA-VGA-Adapter: Präsentieren mit dem Handheld	140
Grafiktablets ab DIN A5 im Vergleich	148

Know-how

GPS-Navigation in Kriegszeiten	82
Website nach Maß: Mehr Erfolg durch korrektes HTML	86
Scanner-Software: Was unter Mac OS X läuft	164
Professionelle Speicherlösungen: SAN und NAS	174
Grafikprogrammierung: GDI+ für C++-Entwickler	214

Praxis

Websites: Dynamische Seiten mit Skripten und Applets	92
Site Management: Kostenloses Highend-CMS Typo3	98
Backup: Strategien und Medienauswahl	156
Eigene Dateien unter Windows sichern	160
Unix: Rechte sicher verwalten	182
Hotline	184
FAQ	188
Datenschutz: USB-Ports absichern mit VBScript	190
Video-CDs mit DVD-Auflösung: XVCD und XSVCD	194
DNS-Server selbst gebaut	198
Linux: Prozesse überwachen	202
USB-Interface mit Custom-Chips	204
WLAN: Funknetze mit dem Zaurus aufspüren	207

Medien

Online: Websites aktuell	66
Internet: Multimedia-Daten suchen und finden	80
Webspace-Provider: Kriterien zur Hosters-Auswahl	102
Buchkritik: Werbemails loswerden, Comput Führerschein, Google Hacks	220
CD-ROM-Kritik: Der Mensch, Hiphop-Maker	222
Spiele: Rayman 3	224
Zillions of Games spielt alle Brettspiele der Welt	225
Kinder: Tigerente und Wickie	226

Ständige Rubriken

Editorial	3
Leserforum	10
Impressum	14
Schlagseite	17
Stellenmarkt	272
Inserentenverzeichnis	275
Vorschau	276

Downloads: Geben Sie auf ctmagazin.de die Soft-Link-Nummer ein.

