

aktuell

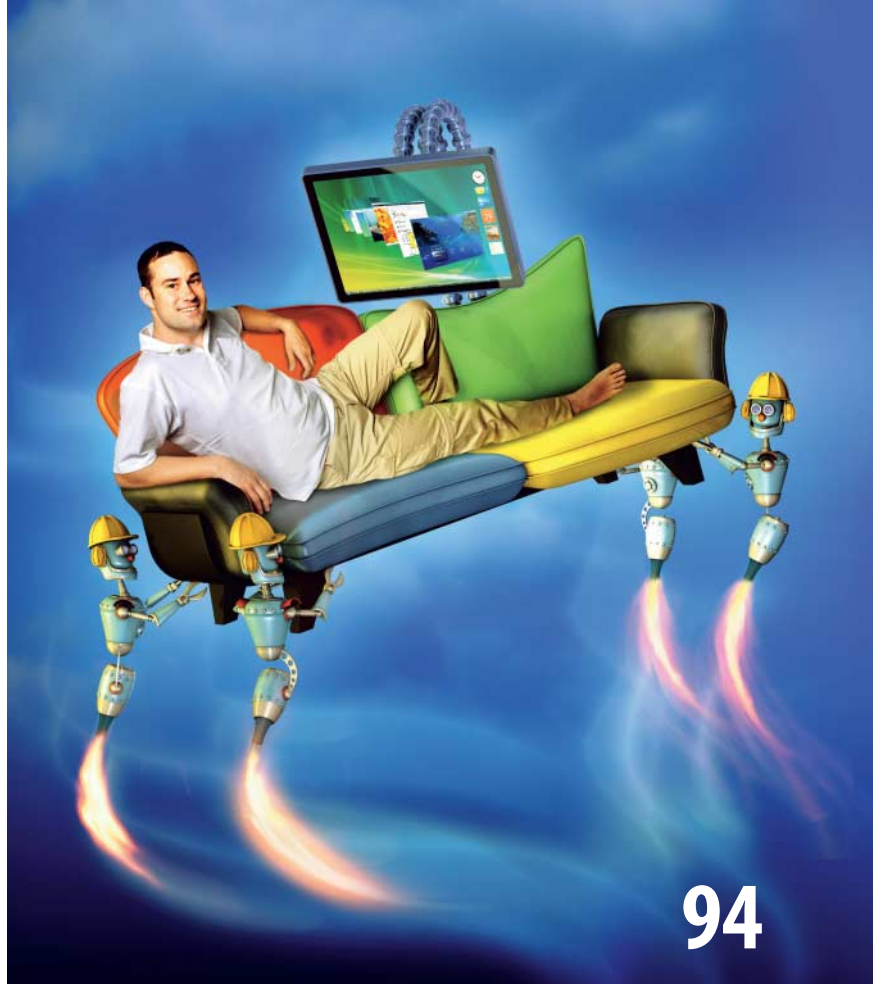
Prozessorgeflüster: Supercomputer, AMD-Roadmap	18
Chipsatz P45: Erste Mainboard-Muster	20
Embedded: Signalumsetzer, Einplatinenrechner	22
TV-Handys: DVB-T stiehlt DVB-H die Show	24
Digital-TV: KDG bleibt bei Nagravisio	27
Mobilfunk: Windows-Smartphone mit HSUPA	28
Peripherie: Full-HD-Beamer, A3-Drucker, LCDs	29
Notebooks: 8 GByte RAM, günstige Leichtgewichte	32
Audio/Video: Werbung in Blu-ray-Filmen, X-Fi	33
Anwendungen: Bildbearbeitung, Webkonferenz	36
OpenOffice 3.0: Beta für Windows, Linux, Mac OS X	38
Internet: Firefox-Datensammlung, Yahoo-Turbulenzen	40
DSL: Zukünftig auch ohne Telefonanschluss	41
Mac: Office-Update, Virtualisierung, Sprachausgabe	42
creativ'08: Videowettbewerb zum 25. c't-Geburstag	43
Windows: XP hält länger, Server zum Ausprobieren	44
Ausbildung: Neue IT-Studiengänge	45
Spielkonsolen: Play TV, WiiWare, Jugendschutz	46
Linux: Microsoft goes Open Source, Skype verletzt GPL	48
Forschung: WorldWideTelescope, Photonik	50
CAD: Architektur, PLM, Modellierung	52
Netze: Stromspar-WLAN, Nutzung offener WLANs strafbar	54
Sicherheit: SSL-Chaos, Windows-Lecks, Virens Scanner	56
IT-Messe: Vorschau auf die Computex in Taiwan	58
Firmensoftware: Studie über Zufriedenheit	59

Magazin

Vorsicht, Kunde: Telefon-Flatrate gekündigt	80
RFID: Verbraucherdaten als Handelsware	84
Community-Shopping: Schnäppchen im Web	88
Recht: Fehlermeldungen und Gewährleistungsanspruch	166
Online: Websites aktuell	198
Bücher: Arbeitswelt, Netzwerkentwicklung, JRuby	203
Story: Im Garten eines Kraken von Niklas Peinecke	210

Software

PDF-Betrachter mit Bearbeitungsfunktionen	66
Diagrammzeichner: Dia 0.96.1 für Windows und Linux	66
Autorensystem: Adobe Director 11	78
Windows-Widgets von nützlich bis lustig	106
Online-Backup: Mangelnde Sicherheit	124
Solaris kontra Linux: Die aktuellen Distributionen	132
Gigapixel-Fotos zusammensetzen und betrachten	162
Spiele: Turok, Windchaser	204
Müllabfuhrsimulator, Patches und Erweiterungen	205
Konsolenspiele: Echochrome, Boom Blox, N+	206
Kinder: Mathe-Trainer, Lillifée	208



Windows luxuriös

Windows kann eigentlich alles, was man braucht, aber irgendwie wäre eine übersichtlichere Desktop-Verwaltung doch ganz nett. Oder eine bessere Navigation im Explorer? Unzählige Systemerweiterungen bewerben sich darum, XP und Vista schöner oder bedienungsfreundlicher zu machen. Wir stellen die Crème de la Crème vor.

Tools, die Sie nicht mehr missen wollen	94
ac'tivAid 1.3 mit mehr Erweiterungen	102
Nützliche und elegante Widgets	106

EM live auf dem Handy	24	Breitbild-Beamer	128
Handel mit RFID-Daten	84	Günstige Spiegelreflexkameras	142
30"-Monitore	112	Web-Entwicklung mit Grails	192
Rasante Subnotebooks	118		

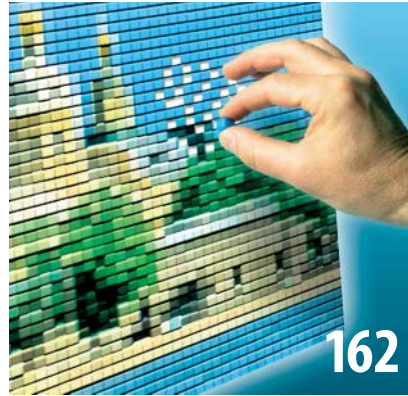
Risiko Online-Backup

Online-Backups sind bequem und kaum noch teurer als Datensicherungen auf Wechselmedien. Es erfordert jedoch eine gute Portion Vertrauen in den Provider, ihm sensible Daten zur Lagerung anzuvertrauen. Ein Test muss zeigen, ob dieses gerechtfertigt ist.



Gigapixel-Fotos

Der Grand Canyon. In 1300 Metern Tiefe windet sich der Colorado River, darin ein paar bunte Punkte. Ein Dreh am Mausekran und man sieht Schlauchboote, dann Menschen und schließlich bildfüllend Gesichter. Neue Bildbetrachter und Browser-Plug-ins bringen Fotos mit gigantischer Auflösung quasi unendlich zoombar auf den Schirm.



162



88

Community-Shopping

Ein Produkt, einen Tag lang, solange der Vorrat reicht und so billig wie sonst nirgendwo. Ab Mitternacht diskutiert die Community: Schrott oder Schnäppchen? Die Bewertung steigt, der Vorrat schrumpft – jetzt schnell zugreifen? Dieses und andere neue Geschäftsmodelle locken Schnäppchenjäger ins Netz.

Solaris kontra Linux



132

Ubuntu und Fedora haben neue Versionen ihrer Linux-Distributionen veröffentlicht und Sun schickt mit OpenSolaris 2008.05 ein freies Solaris-System ins Rennen. Wir haben getestet, wie es sich in puncto Hardware-Unterstützung und Software-Ausstattung gegen die etablierten Desktop-Distributionen behauptet.

Fedora 9, OpenSolaris 2008.05 und Ubuntu 8.04 im Test 132
Erste Schritte mit OpenSolaris 140

Hardware

LCD: 22" mit ausgefallenem Design	60
GPS-Logger: Winner Fly i-gotU	60
DVB-T-Recorder: TV aufzeichnen auf kleinstem Raum	60
Netzwerkspeicher: Mini-NAS mit 1 TByte	62
USB-Thermometer mit Monitor-Software	62
Backup-Server mit Remote-Datenspiegelung	63
A/V-Streaming-Client: Günstiger Einstieg in HD	64
USB-Sticks im Fünferpack	65
Krypto-USB-Stick: Sandisk Cruzer Enterprise	65
iMacs mit exklusiver Intel-Hardware	68
Internetradio: Philips Streamium WACS7500	70
Bürotintendrucker: Schnell und günstig im Verbrauch	72
Druckertinte: Canon-Alternativen mit Chip	74
Serverprozessoren: 50-Watt-Xeons mit vier Kernen	76
30-Zoll-Monitore im Breitbildformat	112
Subnotebooks mit spieletauglichen 3D-Chips	118
Projektoren für Wohnzimmer und Terrasse	128
Spiegelreflexkameras: Einstiegs- und Mittelklasse	142
Mainboards: Chipsatzgrafik und GPU im Verbund	148

Know-how

Webanwendungen produktiv entwickeln mit Grails	192
--	-----

Praxis

Windows luxuriös: Die besten Tools	94
Effizienter arbeiten mit ac'tivAid 1.3	102
OpenSolaris: Erste Schritte	140
Netzwerk: Gigabit-Ethernet ausreizen	158
Hotline: Tipps und Tricks	168
FAQ: Windows	172
c't-Lab: Programmierbare elektronische Last EDL	176
Versionsverwaltung: Von Subversion nach Mercurial	182
Linux-Server: Root-Partition verschlüsseln	188

Ständige Rubriken

Editorial	3
Leserforum	10
Impressum	14
Schlagseite	17
Seminare	246
Stellenmarkt	246
Inserentenverzeichnis	257
Vorschau	258

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

