

## aktuell

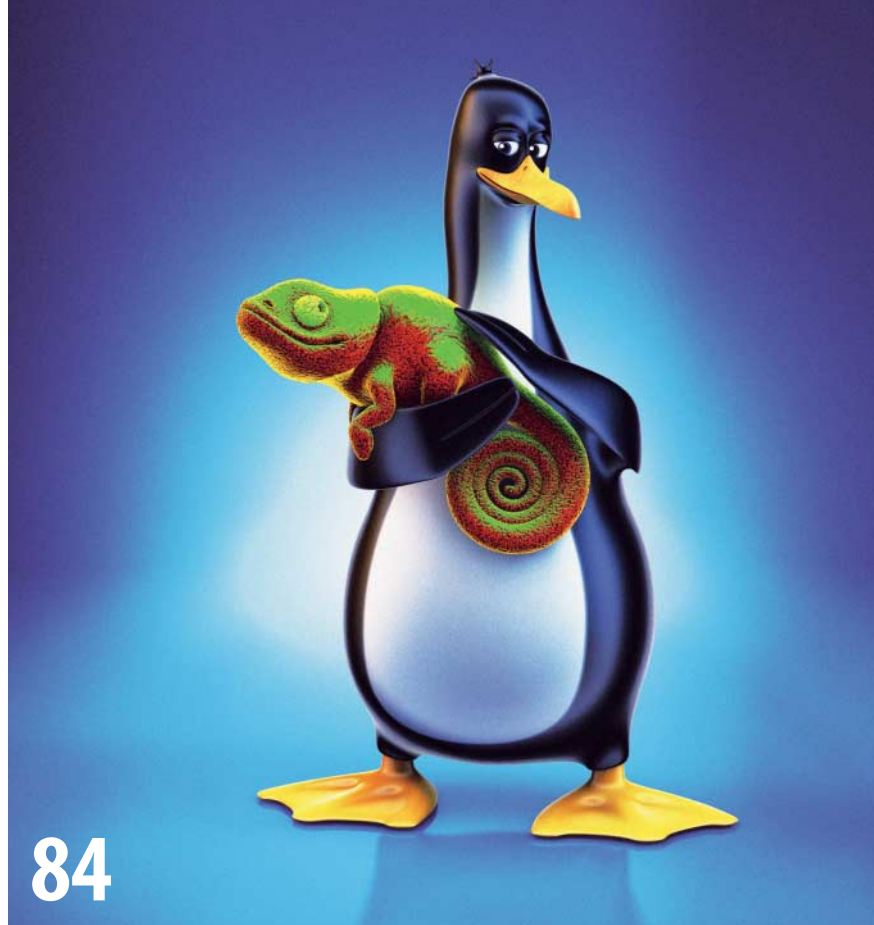
<b>Supercomputer:</b> GPUs allerorten	18
<b>Prozessorgeflüster:</b> Intels Single-Chip Cloud Computer	20
<b>Hardware:</b> 4-GBYTE-UDIMMs, Boards mit USB 3.0	22
Geforce 310, PC-Gehäuse fürs Wohnzimmer	24
<b>Notebooks:</b> Mobile Workstation, flache Notebooks	25
<b>Mobiles:</b> HSPA-Smartphone, Kindle zeigt PDFs an	26
<b>Peripherie:</b> Scanner, Monitore, E-Paper-Displays	28
<b>Audio/Video:</b> Profivideoschnitt, Audioverteilsystem	30
<b>Anwendungen:</b> Web-Dienste, Vektorzeichnung, 3D	34
<b>Internet Explorer 9:</b> Microsoft zeigt erste Neuerungen	36
<b>Internet:</b> Breites Bündnis gegen Kinderpornografie	37
<b>Microsoft-Konferenz:</b> Cloud Computing, Web und Office	38
<b>Kernel-Log:</b> Linux 2.6.32 so gut wie fertig	40
<b>Linux:</b> Debian 6.0 im Sommer, Knoppix 6.2	40
<b>Chrome OS:</b> Das Google-Betriebssystem	42
<b>Netze:</b> NAS-Sicherheit, Powerline, Mobiles WLAN	46
<b>Sicherheit:</b> IE-Lücken, Update-Check, Metasploit	47
<b>IT-Gipfel:</b> Glasfaser-Entwicklungsland Deutschland	48
<b>Mac:</b> Kaputte Time Capsules, Dockingstation	50
<b>Ausbildung:</b> Scheu vorm Informatikstudium	51
<b>CAD:</b> Rendern per Lichtsimulation, 2D/3D-CAD	52

## Magazin

<b>Vorsicht, Kunde:</b> Odyssee einer defekten Platte	78
<b>Breitband für alle:</b> Ausbau läuft schleppend	120
Umfrage zur Internet-Nutzung	126
WLAN-Richtfunk bringt schnelles Internet aufs Land	130
<b>Recht:</b> Ärger um Personenabbildungen im Web	170
<b>E-Mail-Absenderprüfung:</b> Mit DKIM gegen Spam	190
<b>Surf-Tipps:</b> Ausgewählte Websites	200
<b>Bücher:</b> OpenOffice, REST, Programmierung	202
<b>Story:</b> FSK Law von <i>Desirée und Frank Hoese</i>	210

## Software

<b>Bildbearbeitung:</b> Photoshop Elements aufgeböhrt	58
<b>Twitter-Client:</b> Spreadtweet im Excel-Look	58
<b>iPhone:</b> Word- und Excel-Dokumente bearbeiten	58
Zeichnen am Mac mit TabletDraw	60
<b>Diagramme zeichnen</b> im Web mit Creately	60
<b>PowerPoint-Tool:</b> Präsentationen vergleichen	60
<b>Dokumentenmanagement:</b> PaperPort 12 Professional	62
<b>Gehirn-Jogging:</b> Think – Fit für den Job für Nintendo DS	62
<b>Videoschnitt:</b> Edius Neo 2 Booster	72
<b>Zeichenerkennung:</b> Abbyy FineReader 10	74
<b>Linux-Distribution:</b> Fedora 12 mit KMS für GeForce-GPUs	76
<b>Antiviren-Software:</b> Microsoft gegen das Establishment	98



# Linux mit Komfort



Die doppelseitige Heft-DVD enthält die 32- und 64-Bit-Version der beliebten Linux-Distribution OpenSuse 11.2. Neben einem aufpolierten KDE-4-Desktop mit spektakulären 3D-Effekten bringt das System über 3000 Programme für nahezu jeden Zweck mit.

<b>Google Chrome OS</b>	<b>42</b>	<b>WebOS-Tuning</b>	<b>184</b>
<b>Günstige HD-Beamer</b>	<b>92</b>	<b>E-Mail-Absenderprüfung</b>	<b>190</b>
<b>Digitale Bilderrahmen</b>	<b>136</b>	<b>Grand Central Dispatch</b>	<b>194</b>
<b>Screenrecorder</b>	<b>152</b>		

## Netbooks mit Windows 7

Speziell für Netbooks hat Microsoft Windows 7 Starter im Programm, ein Billig-Windows mit deutlich eingeschränktem Funktionsumfang. An zwei Geräten von Asus und Sony zeigt sich, wie viel man in der Praxis vermisst.



# Antiviren-Software

Die großen Virens Scanner gehen in die nächste Runde und schlagen sich dank optimierter Heuristik und Verhaltenserkennung ganz wacker. Markt-Newcomer Microsoft schickt einen Gratis-Scanner ins Rennen, der durch wohlthuende Zurückhaltung auffällt.



# Word-Dokumente retten

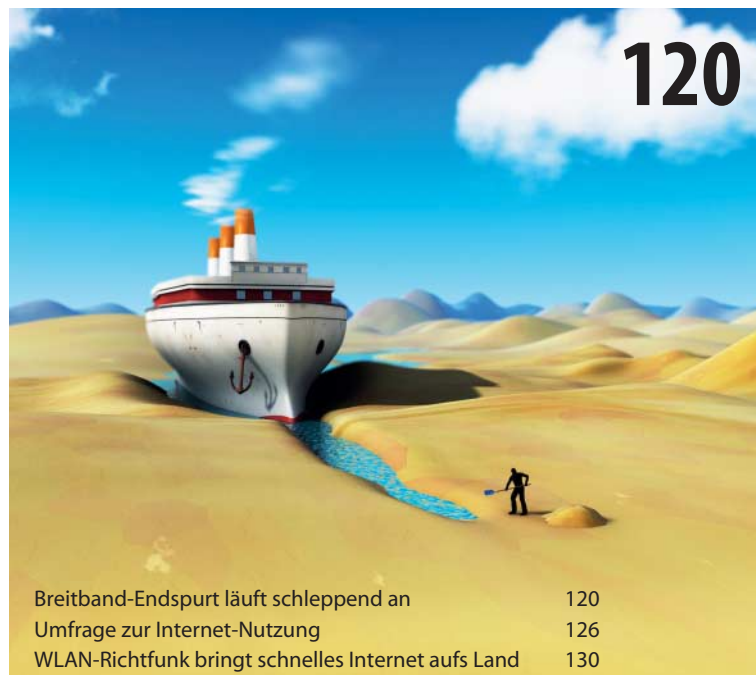
Wenn eine wichtige Word-Datei sich nicht öffnen lässt oder Formatierungen durcheinandergewirrt sind, kann man durch behutsames Herumprobieren mit Formatvorlagen, Druckertreibern und dergleichen so manches geraderücken. Oder man setzt spezialisierte Rettungstools darauf an.

Tipps zur Selbsthilfe 144  
Rettungstools im Test 148



# Breitband für alle

Die Regierung verspricht flächendeckend schnelles Internet. Dazu muss die Kabel-Infrastruktur ausgebaut und durch Funkstrecken ergänzt werden, doch wer trägt die Kosten? Unsere Umfrage zeigt, dass man auf dem Lande einiges dafür zu zahlen bereit wäre – wenn es nur endlich käme.



Breitband-Endspurt läuft schleppend an 120  
Umfrage zur Internet-Nutzung 126  
WLAN-Richtfunk bringt schnelles Internet aufs Land 130

Rettungstools für defekte Word-Dokumente	148
Screenrecorder zeichnen Bildschirmvideos auf	152
Videospiele: Highlights des Jahres	160
Spiele: Ghost Pirates of Vooju Island, Race On – WTCC '08	204
Runaway 3, Patches und Erweiterungen	205
Konsolen: Invizimals, Mario Bros., T. Hawk Ride	206
Kinder: Spiele für iPhone und iPod touch	208

## Hardware

Portabler Audio/Video-Recorder: Zoom Q3	54
Bluetooth-Boxen: Funklautsprecher für Handy und PC	54
Multifunktionsdrucker mit Schwarzweißlaser	55
Funktastatur: Logitech Wireless Keyboard K350	55
PC-Gehäuse mit Display für Mini-ITX-Boards	56
Mini-ITX-Mainboard mit PCIe-x16-Steckplatz	56
Netbooks mit Windows 7 Starter	64
iMac 27" mit Vierkern-Prozessor Intel Core i5	66
Blackberrys mit Tastatur und Touchscreen	68
Grafikkarten: Radeon HD 5970 überholt alle	70
Günstige HD-Beamer: Heimkino ab 1000 Euro	92
HD-Camcorder: Lichtstarke 1000-Euro-Modelle	110
USB 3.0: Geräte-Auswahl wächst	134
Digitale Bilderrahmen: Kleindisplays für Fotos	136
Drucker-Kaufberatung: Techniken und Kosten	166

## Know-how

Grand Central Dispatch: Parallelisierung unter Mac OS X	194
---	-----

## Praxis

Linux: OpenSuse 11.2 installieren und entdecken	84
Word-Dokumente retten: Selbsthilfemaßnahmen	144
Hotline: Tipps und Tricks	172
FAQ: Hochauflösendes Fernsehen	176
Windows 7: CDs/DVDs brennen mit kostenlosen Tools	178
Die Jugendschutz-Funktionen einrichten	182
Upgrade auf bessere Versionen	183
WebOS-Tuning: Zusatzfunktionen für den Palm Pre	184
Mac OS X: Adressbuch-Service für Gruppenkontakte	188

## Ständige Rubriken

Editorial	3
Leserforum	10
Impressum	14
Schlagseite	17
Seminare	228
Stellenmarkt	229
Inserentenverzeichnis	237
Vorschau	238