



**68** Sichere Passwörter sind Fluch wie Segen. Mit dem Tool **Keepassx** verwalten Sie selbst komplexe Zugangsdaten.



**80** Festplatten im Terabyte-Bereich erfordern ordentliche Transferraten. Mit **USB 3.0** verpassen die Hersteller einer bewährten Technik einen beträchtlichen Performance-Schub – zumindest auf dem Papier. Was davon in der Praxis übrig bleibt, zeigt unser Test mit den ersten kompatiblen Geräten.



**6** Schlank, schlanker, **Slitaz** – das Minisystem lässt in Sachen Platzbedarf selbst Scheckkarten-Distributionen alt aussehen. Dass das minimale Raumkonzept keine Abstriche in Sachen Vielfalt und Komfort bedeutet, macht die Distribution umso attraktiver.

## HEFT-DVD

### Slitaz 3.0 ..... 6

Komplettes Desktopsystem auch für ältere Hardware.

### Kanotix 2010 LU ..... 12

Bleeding-Edge-Tools auf einem stabilen Debian-Unterbau.

### Sabayon Linux 5.3 ..... 14

Komfortables Gentoo-Derivat mit schickem Mediacenter.

### Ultimate Edition 2.7 ..... 16

Das Rundum-Sorglos-Paket auf Ubuntu-Basis mit vielen Extras.

## AKTUELLES

### Neue Distributionen ..... 20

Mandriva findet neue Investoren, Debian-Live-CDs im Web bauen, Vinux 3.0: Ubuntu für Sehbehinderte, Sidux 2010-01 „Hypnos“

### Neues rund um Linux ..... 22

ARM-Netbook Toshiba AC100, Opera 10.60 unterstützt WebM, Ffmpeg 0.6 mit HTML5-Support, K3b 2.0 kann Blu-ray

### Software im Kurztest ..... 24

Gwcalc 0.3.3, gPodder 2.6, GNU Source-highlight 3.1.4, Synbak 1.3.0

## SCHWERPUNKT

### Bürosuiten im Vergleich . 28

Wer das Wort „Office“ hört, denkt entweder an das freie OpenOffice oder an ein kommerzielles Konkurrenzprodukt aus Redmond. Abseits der beiden Schwergewichte findet sich jedoch so manch interessante Alternative.

### Online-Bürosuiten ..... 38

Wer braucht heute schon noch eine Bürosuite auf dem PC? Niemand, meinen unisono Adobe, Google, Thinkfree und Zoho – und verlegen das komplette Office in die Cloud.

### Kollaborativ arbeiten . . . 46

Im 21. Jahrhundert steht auch die Textverarbeitung vor neuen Herausforderungen – die klassischen Systeme sind nicht mehr zeitgemäß. Kollaborative Lösungen wie Google Docs, Gobby und Titanpad buhlen um die Nachfolge.

### Thinkingrock ..... 52

Das Mobiltelefon klingelt, das elektronische Postfach quillt über, der Terminkalender strotzt vor Einträgen: Jetzt hilft nur noch strammes Aufgabenmanagement.

## PRAXIS

### Data Crow ..... 58

Fast jeder frönt der einen oder anderen Sammelleidenschaft. Linux und Data Crow erweisen sich als das ideale Gespann, um beim Horten der Schätze stets den Überblick zu behalten.

### Imgseek ..... 64

Beinahe jeder besitzt heute eine Digitalkamera. Den daraus resultierenden Wust an Bildern gilt es zu ordnen und zu pflegen. Dabei hilft das clevere Imgseek.

### Keepassx ..... 68

Mit dem kleinen Tool verwalten Sie an zentraler Stelle sicher Benutzernamen und Passwörter und genießen bei Websites zudem den Komfort eines (fast) automatischen Logins.

### Amarok 2.3.1 ..... 72

Das neueste Amarok-Release sorgt mit nützlichen Miniprogrammen für optisches Vergnügen und bringt den automatischen Playlist-Generator von Amarok 1.4 zurück.



**28** Die ungeliebten Büroarbeiten bleiben nach wie vor ein Haupteinsatzgebiet des PCs. Dabei zeigt unser Schwerpunkt **Office & Teamwork**, welchen Vorteil Sie bei der Arbeit in der Cloud erzielen, welche Alternativen zu klassischen Suiten existieren und wie Sie mit den richtigen Tools Aufgaben effizient zu Ende bringen.

## NETZ&SYSTEM

### Datenintegrität ..... 74

Enthält die Festplatte defekte Speicherblöcke, hilft das beste Backup nichts: Es speichert dann nur fehlerhafte Dateien. Abhilfe schafft regelmäßige Kontrolle.

## HARDWARE

### USB-3.0-Peripherie ..... 80

Egal, ob Laptop oder Desktop: Der Einstieg in das schnelle USB 3.0 ist mit vielerlei Zubehör schon für recht kleines Geld möglich. Wir stellen Lösungen von Buffalo, Freecom und Raidsonic vor.



**84** Core i7, Blu-ray-Brenner und Top-Grafik – wer dieses Notebook nach Hause trägt, schmeißt den PC getrost aus dem Fenster. Ob sich das **Aspire 8942G** jedoch mit Linux verträgt, zeigt unser Test.

## HARDWARE

### Acer Aspire 8942G ..... 84

Mit einem Intel-Quadcore Core i7 Mobile, einem opulenten 18,4-Zoll-Bildschirm und einem Blu-ray-Brenner verspricht Acers Desktop-Replacement-Bolide Aspire 8942G fulminante Leistung, auch unterwegs.

## KNOW-HOW

### Barrierefreies PDF (2) ... 90

Barrierefreie PDF-Dokumente lassen sich nicht auf Knopfdruck erzeugen. Um die Zugänglichkeit für die Benutzer sicherzustellen, gilt es, die erstellten PDFs genau zu prüfen und verbleibende Hindernisse manuell zu beseitigen.

## SERVICE

### Editorial ..... 3

### Heft-DVD-Inhalt ..... 10

### IT-Profimarkt ..... 98

### Impressum ..... 105

### Vorschau 09/2010 ..... 106

## Heft-DVDs

Auf den Heft-DVDs dieser Ausgabe befindet sich ausschließlich Anwendungs-Software. Die Datenträger enthalten keine jugendgefährdenden Inhalte.

**Auf der Heft-DVD:** Mit einem komplett für die Bedürfnisse von Sehbehinderten und Blinden umgerüsteten Ubuntu ebnet das Vinux-Projekt viele Einstiegshürden. Mehr Informationen dazu ab Seite 20.



Wie der Name Ultimate Edition 2.7 schon andeutet, erhalten Sie hier Ubuntu als Rundum-Sorglos-Paket: Mehrere Desktopumgebungen, wichtige Zusatztools und etliche Spezialprogramme ohne großes Nachinstallieren. Lesen Sie mehr ab Seite 16.



Wer bei Gentoo an stundenlange Kompilierorgien denkt, den belehrt Sabayon Linux 5.3 sehr schnell eines Besseren: Dank GUI-Tools und schickem Mediacenter eignet sich das System hervorragend für den Desktop. Mehr Infos ab Seite 14.



Statt gut abgehangener Software setzen die Entwickler von Kanotix 2010 auf einen Mix aus stabilem Debian-Unterbau und topaktuellen Backports aus dem eigenen Repository. Mehr zu dem Wohlfühl-Linux lesen Sie im Heft ab Seite 12.

## LinuxUser DVD-Edition

**Hinweis:** Haben Sie die DVD-Edition dieser Ausgabe erworben, finden Sie auf **Seite 10** weitere Informationen zu den Programmen auf den beiden Datenträgern. Haben Sie dagegen die günstigere No-Media-Ausgabe erstanden, enthält dieses Heft keine Datenträger.