



48 Die PIM-Suite **Kontakt** verwaltet nicht nur Termine und Mails, sondern beschickt bei Bedarf sogar Ihr Blog.



72 Dank UMTS gehen Sie mit High-speed mobil ins Internet. Das kleine Programm **Launch2net** verhilft mit vordefinierten Provider-Daten zum bequemen Zugang und gibt zugleich detailliert Auskunft übers Surfverhalten. Ein Test zeigt, wie sich die kommerzielle Software im Alltag bewährt.



78 Virtuelle private Netze gelten als komplex zu konfigurieren. Mit diesem Vorurteil räumt **SocialVPN** auf. Unser Workshop zeigt, wie Sie mit der Software im Handumdrehen zwei Rechner über eine sichere Verbindung miteinander vernetzen.

AKTUELLES

Software-Kurztests 8

Mail-Wächter Gnubiff, Screenshots mit Jshot, Desktop-Suche mit Recoll, To-do-Manager Tofu

Neues rund um Linux 12

Zensur bei SourceForge, Video-Editor OpenShot 1.0, MSI: Moblin-Netbook für Deutsche sinnlos

Backtrack 4 14

Komplette Security-Suite für Netzwerk- und System-Audits.

Sidux 2009-04 16

Alltagstaugliches Bleeding-Edge-System auf Debian-unstable-Basis.

Pardus 2009.1 17

Türkischer Einsteiger-Desktop mit topaktueller Software.

CLT 2010 18

Die Chemnitzer Linux-Tage warten auch 2010 wieder mit einem hochkarätigen Programm auf.

SCHWERPUNKT

Readahead & Preload 24

So beschleunigen Sie mit wenig Aufwand den Bootvorgang und den Start wichtiger Programme.

SSD optimal nutzen 27

Das richtige Dateisystem und etwas Tuning kitzeln noch mehr aus den neuen Festplatten raus.

Strom sparen 30

Wer mobil arbeitet, schenkt seinem Laptop einen großen Akku – oder senkt den Stromverbrauch.

Benchmarking 36

Nur wer die richtigen Tools einsetzt, erhält auch für den Alltagsbetrieb relevante Ergebnisse.

LUBench v2.1.1 40

Die neueste Version der Linux-User-Benchmark-Suite bietet zahlreiche Detailverbesserungen.

Quickstart-Distris 42

Kommerz gegen Community: Zwei Instant-Boot-Distributionen stellen sich dem Praxisvergleich.

PRAXIS

PIM-Suite Kontakt 48

Der Groupware-Client beherrscht nicht nur den Umgang mit Mails, sondern verwaltet auch Gruppenkalender und Team-Scheduling. Optional hat er einen Blog-Client mit im Gepäck.

MySQL Workbench 54

Kleine Datenbanken planen Sie leicht auf Papier. Sobald die Strukturen aber komplexer ausfallen, hilft MySQL Workbench dabei, die Übersicht zu behalten.

Calibre 60

Mit dem cleveren Alleskönner Calibre erstellen, betrachten und verwalten Sie E-Books in allen gängigen Formaten.

3D-Dateimanager 66

TDFSB visualisiert Festplatteninhalte quasi im Tiefflug. Sein Interface erlaubt Ihnen die volle Kontrolle über Aktionen auf bestimmte Dateitypen.

PDF-Editoren 68

Im Vergleichstest stellen sich Suns PDF-Extension für OpenOffice, PDFedit und Cabaret Stage einigen kniffligen Aufgaben.

82 Die Karbon-Hülle sorgt für edle Haptik, aber das richtige Luxus-Gefühl kommt beim **Sony Vaio X** erst an der Kasse auf. Wir zeigen, ob das Oberklasse-Netbook für den Linux-Einsatz taugt.





36 Kaffeepäuschen am Bootscreen? Dann wird es höchste Zeit

für einen ordentlichen Schub bei der **Performance**. Wir zeigen, mit welchen Tricks und Tools Sie Ihr System richtig analysieren, die Bootzeit verkürzen, Anwendungen schneller starten, die Akkulaufzeit bei vielen Laptops verlängern und schnelle Solid State Disks optimal nutzen.

IM TEST

Launch2net 72

Mit Launch2net gehen Sie unterwegs bequem online – vorausgesetzt, Sie haben Ubuntu installiert und wagen sich an eine Beta-Software. Die aber zeigte sich im Test erstaunlich stabil.

NETZ&SYSTEM

SocialVPN 78

Ohne komplexe Konfiguration bauen Sie mithilfe von SocialVPN schnell und einfach eine sichere Verbindung von einem Rechner zum anderen auf.



86 So sieht die ideale Ergänzung für jeden Media-PC aus: Das schlanke **Cideko Air Keyboard** punktet mit Linux-Kompatibilität und pfiffigem Design.

HARDWARE

Sony Vaio X 82

Sonys karbonhäutiges Notebook-Leichtgewicht Vaio X kooperiert überraschend gut mit Linux – zumindest, wenn man es nachdrücklich genug überredet.

Cideko Air Keyboard 86

Der drahtlose Tippzweig ersetzt sowohl Tastatur als auch Maus, arbeitet problemlos mit Linux zusammen und eignet sich ideal für Mediacenter-PCs.

KNOW-HOW

PS/PDF-Tools (Teil 8) 90

Mit nur wenig Aufwand integrieren Sie Hintergrundbilder oder maschinenlesbare Barcodes in Postscript- und PDF-Dokumente und erleichtern so die automatische Informationsverwaltung.

SERVICE

Heft-DVD-Inhalt 10

IT-Profimarkt 96

Autoren/Inserenten 104

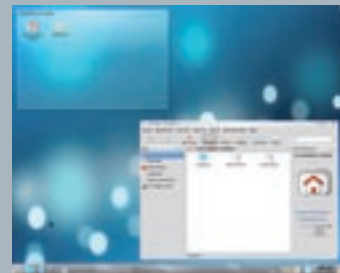
Impressum 105

Vorschau 4/2010 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 optisch ansprechenden Interface macht es das türkische **Pardus Linux** Einsteigern leicht. Gut integrierte Komponenten ergeben einen optimalen Desktop.



LinuxUser Heft-DVD 1

Hinweis: Die Seitenzahlen hinter den Stichworten verweisen auf die Artikel im Heft. Dahinter steht, welche zugehörige Software die Heft-DVD 1 enthält. Zusätzlich vermerkt ist das Verzeichnis auf der DVD, in dem die Dateien liegen. In den genannten Artikeln sowie auf dem Datenträger finden Sie ausführliche Hinweise zu den Programmen.

News (S. 8): Gnbuff 2.2.12, Jshotinstall, Recoll 1.13.01, Rhinote 0.7.4, Tofu 2.6
LinuxUser/news/

ChromiumOS (S. 10): ChromiumOS Zero
LinuxUser/chromium/

Lenny Custom (S. 10): Lenny-custom-0116
LinuxUser/lenny/

Preload (S. 24): Preload 0.6.4
LinuxUser/preload/

Readahead (S. 24): Ureadahead 0.100.0
LinuxUser/urahead/

Geekbench (S. 36): Geekbench21 (Linux)
LinuxUser/geekbench/

LMbench (S. 36): Lmbench3
LinuxUser/lmbench/

LUbench (S. 36): Dateien für den LUbench
LinuxUser/lubench/

LUbench-db (S. 36): LUbench-Datenbank
LinuxUser/lubench-db/

Nbench (S. 36): Nbench-byte 2.2.3
LinuxUser/nbench/

Puppy (S. 42): Pup 431
LinuxUser/puppy/

MySQL Workbench (S. 54): Mysql-workbench 5.1.18a
LinuxUser/mysqlwb/

Calibre (S. 60): Calibre 0.6.36
LinuxUser/calibre/

TDFSB (S. 66): Tdfsb 0.0.10
LinuxUser/tdfsb/

SocialVPN (S. 78): Socialvpn 0.3.8
LinuxUser/socialvpn/

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.