

Magazin

- Wine 1.0: Feiern ohne Kater 6
Fünfzehn Jahre erfolgreiche Entwicklungsarbeit
– David M. Gümbel

Plattformen

- Linux für Windows 8
Nahtlose Desktop-Integration mit andLinux
– Gerrit Lehr
- Betriebssystem mit Garbage Collection 14
JNode, die Java VM mit eigenem Betriebssystem
– Jörg Braun

Hardware

- iPhone Hackers' Guide 16
Deutliche Verbesserungen, neue Funktionen
– Bastian O. Angerstein
- Festspeicher statt Festplatte 24
CF-Speicher für den Subnotebook – Ulrich Habel
- Mini-Notebook mit Maxi-Linux 28
Xubuntu mit dem Asus EeePC 700 – Hans-Peter Merkel
- Universal-Funker 30
Neue Funktionen für WLAN-Router mit USB
– Stefan Tomanek

Sicherheit

- Single-Sign-on mit FreeBSD 36
Netz-Login mit Kerberos und LDAP
– Jürgen Dankoweit

Virtualisierung

- P2V-Migration 44
Der richtige Umzug in die virtuelle Maschine
– Fabian Thorns

Anwendungen

- Literatur aus der Datenbank 50
Zitieren mit OpenOffice.org – Franz Böhm
- Schweizer Messer für E-Mails 58
Mail-Filter-Entwicklung mit MIMEDefang
– Martin Blapp


Inhalt

Ausgabe 5'08 August/September 2008




DVD zur Ausgabe 5'2008

Die DVD enthält außer den Daten zur aktuellen Ausgabe Slackware Linux 12.1 auf Kernel 2.6.24.5 für 32-Bit-PCs zur Installation. Mitgeliefert als grafische Oberflächen werden XFCE 4.4.2 und KDE 3.5.9 sowie auch die aktuellen Juli-Fixes. Als ISO-Image befindet sich außerdem die Installations-LiveCD der Version 2008.0 Revision 1 von Gentoo Linux auf der DVD. Als Oberfläche setzt das Live-System XFCE ein.

Lesen Sie dazu auch  **96**

iPhone Hackers' Guide

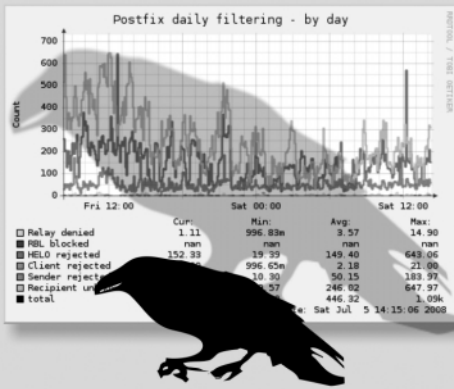
Beim iPhone fehlen Funktionen, die es zu einem ernsthaften Arbeitsgerät machen. OS X als Betriebssystem ist aber kein Hindernis, Fehlendes nachzuimplementieren

 **16**

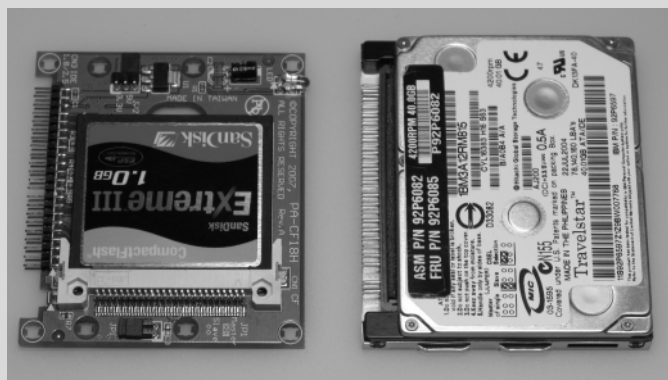


Neue Plugins für Munin

Wer mit Munin intensiv arbeitet, wird oft eigene Plugins für spezielle Auswertungen benötigen. Sie sind schnell geschrieben und lassen sich leicht in das System integrieren



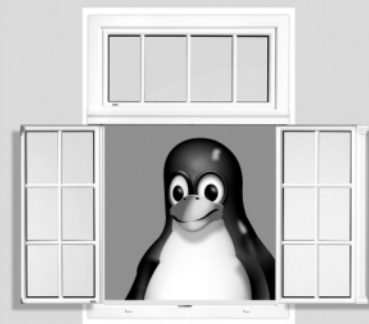
64



Festspeicher statt Festplatte

Anstelle von Festplatten bietet sich Flashspeicher als leise und manchmal sogar preiswerte Lösung für Subnotebooks an

24



Linux für Windows

Das freie andLinux basiert auf coLinux und erlaubt die nahtlose Integration des Linux-Desktops und der Anwendungen in bestehende Windows-Systeme

8

Single-Sign-on mit FreeBSD

Single-Sign-on bedeutet, daß ein Ticket-System und eine Authentifizierung zusammenarbeiten. Wie das mit Kerberos und LDAP unter FreeBSD geht, lesen Sie ab



36

Neue Plugins für Munin 64
 Benutzerdefiniertes Monitoring für den Server
 – Martin Schulze

Netzwerk

Software-Router mit FreeBSD 70
 Üben und testen mit XORP – Bastian O. Angerstein
 Herzzentrum 76
 Professionelles Linux-Clustering mit Heartbeat 2
 – Atul Athavale

Tips & Tricks

Tips und Tricks für Anwender 86
 Umsatzauswertung mit Matrixfunktion 86
 BIND, LDAP und openSUSE 87
 Sendmail: Offenes Relay bei eigenem
 Hostnamen 88
 Windows-Feststelltaste wie in Unix/Linux 89
 Auswahllisten in Calc-Tabellen 90
 Eigene Konstanten in Calc 90
 Schnelle Dateneingabe 91
 Verbleibende Zeit in Wochen und Tagen 91
 Die Open-VM-Tools 91
 Kabelgebundene Apple-Tastatur mit Linux 93

Service

Editorial 3
 – Rosa Riebl
 Inhalt der DVD 96
 Vorschau 98
 Impressum 98

Besuchen Sie uns auf folgenden Messen:

Systems 2008 in München, 21.10. bis 24.10.2008
Hobby & Elektronik in Stuttgart, am 13.11. bis 16.11.2008
Warpstock 2008 in Düsseldorf, am 14.11. bis 16.11.2008