

Hardware

- USB-Cardreader unter Linux 6
Speicherkarten und deren Ansprache
– Wolfgang Soltendick

Sicherheit

- Namentliche Sicherheit 14
Virtuelle Hosts mit SSL und einer IP-Adresse
– Fabian Thorns
- Management mit System 18
Konfigurationsdateien und RCS
– Dr. Lex Wennmacher
- Sicherer Dateiaustausch mit chroot 28
Weniger Risiko durch scp-Wrapper-Skripten
– Martin Blapp
- Harte Zugriffskontrolle mit Grsecurity 32
Prozeßbasierte Zugriffskontrollen mit ACLs unter
Linux – David Spreen

Solaris

- Patch-Management in Solaris 9 36
Komfortable Systemaktualisierungen – Walter Justen
- Gespiegelte Bootplatten unter Solaris 38
Offline-Kopien der Solaris-Systemplatte – Markus Luft

Programmierung

- Lazarus: Open Source statt Delphi und Kylix 42
Ein neues GUI-Tool für Pascal – Michaël Van Canneyt

Anwendungen

- Backup für den Hausgebrauch 45
Datensicherung mit Unix-Skripten – Alexander Mayer
- Cache-Management in Squid 50
Hauptfunktionen des Proxies – Dr. Stefan M. Ritter
- Tricks um bash und Tab 61
Erweiterungen und Vervollständigungen
– Stefan Tomanek
- Alle geschichtlichen Termine im Blick 64
Das Unix-Kalenderprogramm
– Martin Schulze

Inhalt

Ausgabe 4'03 Juni bis Juli 2003



CD-Index 2

Auf der Heft-CD befinden sich:

- OpenBSD 3.3 mit den Betriebssystemquellen und über 140 Packages, darunter KDE 3.1 und KOffice mit deutschen Spracherweiterungen
- Das Cygnus-Environment als Unix-Kompatibilitätsschicht für Windows
- XNU – Die Kernelquellen von MacOS X und Darwin
- Aktuelle CTM-Dateien für FreeBSD und OpenBSD
- Der Linux-Kernel 2.4.20



USB-Cardreader unter Linux

Neben den USB-Sticks erfreuen sich auch immer mehr die Lesegeräte für Speicherkarten wachsender Beliebtheit. Ein Grund dafür dürfte die steigende Verbreitung von Digitalkameras sein, die diese Karten nutzen, um Bilder darauf abzuspeichern

6

