

Inhalt

Ausgabe 1'00 – Dez.99 bis Feb. 2000

— Auf der Heft-CD befindet sich eine Evaluation-Version des brandneuen SuSE Linux 6.3.:

- Kernel 2.2.13 • yast 2 • XFree86 3.3.5
- KDE 1.1.2 • GNOME 1.0 (Oktober-Release)
- VMware 1 als 30-Tage-Demo

— Außerdem finden Sie auf der CD War-NFS V1.65, einen freien NFS-Daemon für Windows, das Skript »ttarif«, mit dem sie billiger telefonieren, sowie die Grafik zu unserem Gimp-Workshop. → **S. 113**

Solaris 7 richtig installieren

Sun Solaris 7 steht für den persönlichen Gebrauch in einer fast kostenlosen Version zur Verfügung. Wie man dieses hochskalierbare Betriebssystem für verschiedene Rechnerarchitekturen installiert, verrät Ihnen unser Beitrag ab → **S. 61**

News

Neues aus der Linux-Welt	6
<i>SuSE richtet Jahr-2000-Hotline ein</i>	
Systems-Nachlese	11
<i>Linux-Park zog Besucher an</i>	

Multimedia

Mehr als nur eine Modeerscheinung	12
<i>Multimedia unter Linux – Ulrich Hofner</i>	
Soundkarten richtig installiert	15
<i>Rund um den Sound – Ulrich Hofner</i>	
Erst am Anfang der Entwicklung	18
<i>3D unter Linux/X-Window – Thomas Drilling</i>	
Games for Linux	28
<i>Civilization III und Myth II – Ulrich Hofner</i>	

Anwendung

SuSE Linux 6.3	30
<i>Neuerungen und Installation – Martin Schulze</i>	
Graustufenbilder mit Gimp bearbeiten.....	38
<i>Gimp-Workshop, Teil 1 – Dieter Herrmann</i>	
VMware – im praktischen Einsatz	42
<i>VMware für Linux, Version 1.1.2 – Thomas Drilling</i>	
Linux für den Desktop	50
<i>Corel Linux OS – Hartmut Koptein</i>	
X im Netz	52
<i>X ist mehr als eine grafische Oberfläche – Thomas Drilling</i>	
Die Sonne im PC	61
<i>Solaris 7 gekonnt installiert – Dr. Bernhard Röhrig</i>	

Netz

Webserver mit Datenbankanbindung	66
<i>Dynamische Web-Seiten mit PHP – Dr. Bernd Kallenbach</i>	
Namensauflösung unter DNS	69
<i>DNS und BIND – Moritz Schmitt</i>	

Grundlagen

Messaging zieht Kreise	69
<i>ComFAX für heterogene Netzwerke – Hans Pöllmann</i>	
Die Tücke liegt oft im Detail	74
<i>Installationsprobleme – Wolfgang Soltendick</i>	
X-Server-Tuning	78
<i>Optimale Unterstützung der Grafikkarte – Thomas Drilling</i>	
Aus der SuSE Datenbank	86
<i>Tips & Tricks rund um X – Ulrich Hofner</i>	
Keine Senderwahl bei TV-Karten möglich	86
Bestimmung der Grafikkarte	86
Bildschirm flimmert	86
Wie installiert man einen neuen X-Server?	87
Update auf XFree86-3.3.3.1	87
X-Konfiguration: genaues Vorgehen	88
X-Server stürzt bei bestimmten Auflösungen ab	89
Seltsame Zeichen in der Konsole	89
Betreiben von nicht unterstützten Grafikkarten	89

Programmierung

Der Einstieg ist gar nicht so schwer	90
<i>Erste Schritte der Shell-Programmierung – Thomas Drilling</i>	
Billiger telefonieren	98
<i>Aktuelle Telefonarife per Shell-Skript– Christoph Lange</i>	
Perl hier, Perl da, Perl ist immer da!	104
<i>Einführung in Perl – Martin Schulze</i>	

Service

Editorial	3
Leserbriefe	103
Die Bücherseite	101 + 109
CD-Inhalt	113
Vorschau	114
Impressum	114

Bunte Bilder und satte Sounds

Daß Linux nicht nur ein stummes, in uni gehaltenes Server-Betriebssystem ist, sondern durchaus das Zeug dazu hat, aus dem PC einen Multimedia-Rechner zu machen, lesen Sie in unserem Schwerpunkt Multimedia ab → **S. 12**

Linux und Windows friedlich vereint

VMware macht es möglich, daß beide Betriebssystemwelten nebeneinander auf einem Rechner laufen und miteinander kommunizieren. → **S. 42**

