

HANSER



Klaus H. Schmidt

Ubuntu Desktop und Server

Ubuntu 11.04: Installation, Anwendung, Administration

ISBN: 978-3-446-42792-1

Weitere Informationen oder Bestellungen unter

<http://www.hanser.de/978-3-446-42792-1>

sowie im Buchhandel.

Index

Symbole

- 32-Bit-Betriebssystem 2
- 32-Bit-System 12
- 64-Bit-Prozessoren 12
- .bash_history 120
- .bashrc 124, 129, 197
- /bin/bash 465
- /bin/false 124, 465
- /bin/sh 123
- /bin/true 124
- /boot 165
- /boot/grub/grub.cfg 264
- [CTRL] + [ALT] + [DEL] 281
- /dev 232
- /dev/null 153, 317
- /dev/random 153
- /dev/urandom 153, 366
- /dev/zero 153
- encrypt-home 193
- /etc/aliases 280, 439
- /etc/aliases.db 440
- /etc/anacrontab 220
- /etc/apache2/httpd.conf 407
- /etc/apache2/mods-available 422
- /etc/apache2/mods-enabled 422
- /etc/apache2/ports.conf 419
- /etc/apache2/sites-available/default 421
- /etc/apache2/sites-available/default-ssl 424
- /etc/apache2/sites-enabled 419
- /etc/apt/apt.conf 245
- /etc/apt-cacher/apt-cacher.conf 463
- /etc/apt/sources.list 243, 307, 463
- /etc/at.allow 220
- /etc/at.deny 220
- /etc/bash.bashrc 124
- /etc/bind/db.root 359
- /etc/bind/named.conf 358
- /etc/bind/named.conf.default-zones 358
- /etc/bind/named.conf.local 359, 377
- /etc/bind/named.conf.options 358
- /etc/cron.allow 218
- /etc/cron.d 218
- /etc/cron.deny 218
- /etc/cron.hourly 218
- /etc/crontab 215
- /etc/cups/cupsd.conf 447
- /etc/cups/ppd 450
- /etc/default/dhcp3-relay 375
- /etc/default/dhcp3-server 372
- /etc/default/grub 265
- /etc/default/nfs-common 460
- /etc/default/ntpdate 380
- /etc/defaults/apt-cacher 463
- /etc/default/syslogd 224
- /etc/default/ufw 284
- /etc/dhcp3/dhclient.conf 375
- /etc/dhcp3/dhcpd.conf 372, 376
- /etc/dovecot/dovecot.conf 442

- /etc/exports 456, 460
- /etc/fstab 178, 301, 395, 458, 462
- /etc/ftusers 464
- /etc/group 191
- /etc/gshadow 192
- /etc/hash.bashrc 196
- /etc/hostname 343
- /etc/hosts 343, 435
- /etc/hosts.allow 206
- /etc/hosts.deny 206
- /etc/idmapd.conf 460
- /etc/init/control-alt-delete.conf 281
- /etc/init.d 275
- /etc/init.d/networking 345
- /etc/inittab 276
- /etc/issue 155
- /etc/ld.so.cache 233
- /etc/network/interfaces 344, 375
- /etc/networks 344
- /etc/nologin 206, 280
- /etc/nsswitch.conf 346
- /etc/ntp.conf 381
- /etc/pam.d 213
- /etc/passwd 124, 189
- /etc/postfix/canonical 441
- /etc/postfix/main.cf 436, 437, 446
- /etc/postfix/transport 441
- /etc/postfix/virtual 440
- /etc/ppp/ip-up 436
- /etc/profile 124, 196
- /etc/proftpd/proftpd.conf 464
- /etc/resolv.conf 346, 362, 369
- /etc/rsyslog.conf 223
- /etc/rsyslog.d 223
- /etc/samba/smb.conf 386, 450
- /etc/samba/smbusers 394, 399
- /etc/samba/tdbsam 392
- /etc/shadow 181, 190, 399
- /etc/skel 197
- /etc/squid/squid.conf 452
- /etc/ssh/ssh_config 205
- /etc/sudoers 159
- /etc/udev/rules.d/70-persistent-net.rules 345
- /etc/webalizer/webalizer.conf 428
- /etc/X11/xorg.conf 257
- .forward 442
- [global] 387
- /home 165
- [homes] 387
- .htaccess 411, 418
- /lib/ld-linux.so 233
- [netlogon] 400
- [print\$] 387
- [printers] 387
- ~/Private 296
- /proc 230
- Standardordner 50
- /sys 231
- /usr/bin/passwd 124
- /usr/lib/apache2/modules 422
- /usr/lib/squid/pam_auth 455
- /usr/lib/ssl/misc/CA.pl 426
- /var 165
- /var/lib/bind 360, 376
- /var/lib/dhcp3/dhcpd.leases 374
- /var/lib/ntp/drift/ntp.drift 382
- /var/lib/samba/passdb.tdb 392
- /var/log/apache2/access_log 415
- /var/log/apache2/error_log 415
- /var/log/apache2/error.log 427
- /var/log/daemon.log 362
- /var/log/mail.err 439, 443
- /var/log/mail.info 439, 443
- /var/log/mail.log 439
- /var/log/mail.warn 439
- /var/log/samba/log.nmbd 386
- /var/log/samba/log.smbd 386
- /var/log/squid/access.log 454
- /var/log/syslog 280, 362, 374, 453
- /var/mail 438
- /var/spool/cups 447
- /var/spool/mail 438

A

- addismod 422
- addissite 420
- azenmod 422
- azensite 420
- AAAA 363
- Abmelden 44
- Abmeldung 113
- absoluter Pfad 118
- accept 450
- access_log 453
- acl 452
- ACL-Support 385
- Acrobat Reader 77
- acoread 77
- AddDefaultCharset 414
- AddHandler 412
- AddLanguag 414
- add machine script 398
- Add-ons 73
- address 379
- Address Space Layout Randomization 12
- adduser 192
- add user script 399
- ADS 311
- Aktualisierungsverwaltung 237
- Alias 128
- AllowOverride 417
- Alternate Data Streams 311
- Alternative Downloads 14
- Ampersand 139
- anacron 220
- Anmeldebildschirm 50
- Anmelde-Bildschirm 42
- Anmelde-Manager 257
- anmelden 42
- Anmeldung 113
- Anonymous FTP 465
- Anzeige von verborgenen Dateien 60
- apache2 405
- apache2.conf 407
- apache2ctl 410
- apache2-mpm-prefork 406
- apache2-mpm-worker 406
- Apache-Modul mod_so 422
- AppArmor 286
- apropos 153
- APT 243
- APT-Archiv 247
- apt-cacher 463
- apt-cdrom 245
- apt-config 245
- apt-get 246, 307
- apt-get update 243
- aptitude 251, 344
- apt-key 248
- Arbeitsfläche 39
- Arbeitsflächen (Desktops) 52
- Arbeitsflächenumschalter 53
- Arbeitsgruppe 384
- Arbeitsverzeichnis 117
- A-Record 363
- ASLR 12
- async 457
- at 219
- atd 219
- atime 146
- atq 220
- atrm 220
- attr 189
- Audacity 80
- Aufgaben 71
- Aufrufparameter 131
- Ausfallsicherer DHCP-Server 378
- Ausgabe-Umleitung 150
- Ausschalten 44
- AuthGroupFile 415
- authoritative 373
- auth_param 455
- AuthType Basic 415
- AuthUserFile 415
- automatische Aktualisierung 340
- available 391

B

Backintime 291
Badblock 314
Badblock-Inode 316
badblocks 286, 314
Badspots 314
Banshee 80
Barrierefreiheit 42, 48
bash 123
bash-completion 115
bcdedit 269
Benutzerauthentifizierung 454
Benutzer hinzufügen 51
Benutzerklassen 183
Benutzer wechseln 44
Bereitschaft 44
Berkeley Software Distribution 2
berührungsempfindlicher Bildschirm
 36
Beta-Version 246
Betrachter für entfernte Bildschirme
 303
bgpd 349
Bildschirmfoto aufnehmen 84
Bildschirmschoner 45
Bildschirm sperren 43
Bildschirmtastatur 49
bind interfaces only 388
BIND-Server 357
BIOS 22, 263
bluefish 466
Bluetooth 94
bluez 97
Bootmechanismus 267
Boot-Optionen 270
bootrec 269
Boot-Sektor 170
Braille-Tastatur 49
brasero 63
Brennprogramme 63
browseable 390
BrowsingOn 448

BSD 2
btrfs 24
bzip2 147

C

cache_dir 453
cache_mem 453
Caching-Only-Nameserver 359
Canonical 14
cat 142
cd 133
chage 194
chattr 188
Chipkill 321
chkdsk 312, 317
chkrootkit 283
chmod 184
chown 188
chroot 213, 267
cifs 395, 383
ClamAV 282
Client 11
Client-Server-Beziehung 319
Cloud-Computing 8, 14
Cluster-Dateisystem 327
cmdline 231
CMYK 78
CNAME 363
Codecs 79
combined 415
comment 389
cp 133
createDB.sql 226
create mask 391
credentials 395
Credentials-Datei 396
cron 215
crontab 217
Crossover 86
cryptsetup 298
CSR 425

CSS-Verschlüsselungsverfahren 81
 ctime 146
 CUPS 447
 cupsd 447
 cupsdisable 450
 cupsenable 450
 Cursor 113
 CustomLog 415
 cvt 261
 Cygwin/X 302

D

Daemon-Prozess 137
 dash 123
 Dashboard 37
 Dasher 49
 Das hierarchische Dateisystem 117
 date 146
 Datei-Descriptor 151
 Dateien 116
 Dateisystem 24, 337
 Dateisysteme 169
 Dateizugriffsrechte 181
 Datenausführungsverhinderung 12
 dd 149, 310, 311
 DDNS 376
 dd_rescue 150, 310, 311
 Debian 4
 Debian-Paketmanager 241
 debugfs 174, 316
 Default-Host 421
 default-lease-time 372
 Default-Route 349
 delegate 455
 delete user script 399
 deluser 193
 DEP 12
 Derivat 5
 Desktop-Publishing 78
 Device 342
 dhclient 375
 DHCP-Client 375
 DHCP-Relay 375
 DHCP-Server 371
 diff 134
 dig 370
 digikam 82
 Directory 411
 DirectoryIndex 408, 413
 directory mask 391
 DISPLAY 127
 Display-Manager 42, 257
 DKMS 212
 DM-Crypt 297, 298
 dns_cache.db 428
 DNS-Domäne 356
 DNS-Lookup 103
 DNS-Namen 356
 dnssec-keygen 366, 376
 DNS-Server 356
 DocumentRoot 408, 411
 Dokumentenbetrachter 77, 84
 domain logons 398
 Doppelklick 48
 dovecot 442
 dpkg-reconfigure 245
 Dreamweaver 466
 DRI 256
 Druckerdatenbank 99
 Drucker konfigurieren 97
 Dualboot 268
 dumpe2fs 170, 174
 dynamische Festplatte 309
 Dynamisches DNS 376

E

e2fsck 316
 e2fsprogs 314
 EasyBCD 269
 EasyTag 80
 ECC 321
 echo 119

ecrypt 294
 ecryptfs-mograte-home 297
 ecryptfs-mount-private 296
 ecryptfs-utils 193
 Edubuntu 14
 EFI 163
 egrep 144, 145
 Eingabehilfen 114
 Eingabe-Umleitung 150
 Einstellungen 44
 Embedded-Systeme 4
 Emphaty 82
 encrypt passwords 387
 Energieverwaltung 45
 Environment 127
 ErrorLog 415
 Erscheinungsbild 46
 Erstellung von PDF-Dateien 75
 erweiterte Partition 163
 escputil 99
 etho 342
 ethtool 348
 ETRN 442
 Evince 77
 Evolution 65
 ExecCGI 413
 exit 113, 131
 experimental 246
 export 453
 exportfs 457
 ext2 169
 ext3 169
 ext4 24, 169

F

Facebook 82
 failover peer 378
 FAQ 154
 fcron 221
 fdisk 166, 268, 306
 Fensterknöpfe 46

Fenster-Manager 256, 257
 Fenstermenü 53
 Fensterverhalten 46
 Fernwartung 302
 Festplattenbelegung analysieren 102
 fetchmail 446
 Fibre Channel 327
 file 134, 360
 Files 411
 find 135, 156
 Firefox 73
 Firefox-Erweiterungen 73
 Firewall 284
 fixmbr 269
 Flashblock 73
 Fluendo DVD-Player 81
 Fluendo-MP3-Plug-in 79
 FollowSymLinks 413
 Font 414
 force group 391
 Fork-Mechanismus 405
 forwarders 358, 359
 forward first 358, 359
 Forward-Lookup 356
 forward only 359
 Forward-Server 359
 free 147
 Freigaben 389
 Freigaben unter Nautilus 62
 fsck 172
 FSID 169
 FTP 464
 FTP-Server 464

G

Gastfreigaben 391
 Gastsitzung 44
 gedit 121
 genericstable 441
 Gerätekopplung 96
 getfattr 189

- GFS2 327
- gftp 465
- ghostscript 447
- Gimp 78, 84, 100
- Gimp Toolkit 35
- Gnome 35, 38
- gnome-bluetooth 97
- gnome-screenshot 84
- gnome-search-tool 65
- gnome-system-tools 343, 381
- Gnome-Terminal 112
- Gnome Virtual File System 57
- GNU 3
- GNU General Public License 3
- gnupg 293
- GOK 49
- gpart 306
- gparted 107
- GPL 3
- gpm 114
- GPT 302
- Grafikauflösung ändern 45
- Grafiktreiber 41
- grep 145
- Groß- oder Kleinschreibung 114
- group 374
- groupadd 195, 398
- groupdel 195
- groups 197
- grpck 196
- grsync 290
- Grub 263
- Grub2 264
- GRUB_TIMEOUT 265
- Gruppe der Administratoren 51
- Gruppen hinzufügen 51
- Gruppenpasswort 192
- gsmartcontrol 106
- guest 395
- guest ok 391
- gufw 285
- gvfs 57

- gwget 210
- Gwibber 82
- gzip 147

H

- hard 457
- Hardlink 228
- Hardware-RAID 322
- Hauptmenü 47
- hcitool 97
- head 142
- hexdump 142
- Hibernation 44
- Hilfstechnologien 42
- HINFO 363
- Hintergrundbild 46
- Hintergrundprozess 139
- history 120
- HOME 127
- Home-Partition 301
- Homeverzeichnis 24, 113, 390, 464
- Homeverzeichnisse 24, 390
- host 370
- hostname 371
- HOSTNAME 127
- HostnameLookups 428
- HOWTOs 154
- hplip-gui 99
- HTML-Editoren 466
- htpasswd 416
- http_access 452
- http_port 453
- http_proxy 453
- Hummingbird Exceed 302
- hwclock 222
- hwinfo 230, 259

I

- icheck 317
- lcon 39

Identica 82
 idmapd 460
 ifconfig 347
 ifdown 347
 ifup 347
 IMAP 66
 Includes 413
 Indexes 413
 index.html 408
 inetd 279, 403
 info 110, 154
 init 274
 init-checkconf 277
 initctl 277
 Initial RAM-Disk 265
 init-Prozess 137
 initrd 265, 274
 initrd.img 211
 inkblot 99
 Inode 170, 186, 228
 insserv 276
 Installation auf Festplatte 22
 Interface 342
 interfaces 387, 388
 Internet Explorer 73
 Internet Printing Protocol 447
 invalid users 391
 IP-basierte Virtual Hosts 420
 IP_Forward 323
 IPP 447
 ippop 342
 IPv6-Route 349
 iSCSI 302, 327, 335
 ISDN 94
 ISO 9660 171
 ISO-Image 14, 18

K

KDE 35
 Kernel 3
 Kernel-Module 87, 211

kill 131, 140
 Klasse 449
 KMS 258
 Kommando-Interpreter 123
 Kommandosubstitution 128
 Kommandoverknüpfung 126
 Kommandozeile 109
 kompozer 466
 Komprimierung 147
 Konfigurationsdateien 118
 Konsole 111
 Kontakte abgleichen 69
 Konvertierung von Mailformaten 72
 Korn-Shell 123
 ksnapshot 84
 Kubuntu 11, 13
 KVM 86

L

LANG 127
 LanguagePriority 414
 lanman auth 394
 last 147
 lastlog 147
 Laufwerksbuchstaben 165
 Laufwerk sicher entfernen 56
 Laufwerksverwaltung 104
 LDAP 460
 ldapsam 392
 ldconfig 233
 Lease Time 374
 Lesezeichen 56
 less 142
 lftp 465
 LibreOffice 75
 Linus Torvalds 3
 Linux 3
 Linux-Treiber 87
 Listen 408
 Live-CD 15, 302, 315
 Live-System 15, 19

lo 342
 load balance max seconds 379
 LoadModule 422
 locale 223
 Local Master Browser 384
 Location 411
 Logbuch 279
 LogFormat 415
 Logical Volume Manager 14, 298
 logische Partitionen 163
 LogLevel 414
 logout 113
 logrotate 227
 Lokalisierung 223
 lost+found 173
 lp 450
 lpadmin 449
 lpq 450
 lpr 450
 lprm 450
 ls 132
 lsattr 188
 lsof 180
 lspci 229
 lsub 230
 LTS-Version 11, 326
 Lubuntu 14
 LVM 14, 298, 328

M

MAC-Adresse 372
 MagicPacket 348
 mail 150, 438
 Mail-Adresse 433
 Mailbox 439
 Maildir-Format 439
 mailertable 441
 Mailqueue 436
 Mailserver 431
 main 244
 Makro-Rekorder 76
 Makros 76
 man 110, 120
 mandb 154
 man -t 450
 map to guest 391
 Mark Shuttleworth 5
 Mauseinstellungen 48
 maximum_object_size_in_memory 453
 max-lease-time 372
 Mbox-Format 439
 MBR 163, 264
 mc 121
 md5sum 134, 283
 MD5SUMS 15
 MDA 431
 mehrsprachige Webseiten 414
 memtest86 270, 330
 Menüs bearbeiten 47
 Microbloggings 82
 Midnight-Commander 121
 Migration von Outlook-Daten 68
 MIME-Codierung 432
 MinSpareServers 407
 mkdir 135
 mke2fs -cc 316
 mkfs 171
 mkntfs 311
 Modemverbindungen 94
 modinfo 212
 Modline 261
 modprobe 212
 mod_ssl 423
 Modul mod_php 422
 more 142
 Mounten 55, 175
 MTA 431
 mtime 146
 MUA 431
 Multi-Session-System 7
 Multitouch 36
 Multi-User-Betriebssystem 7
 multiverse 244

- MultiViews 413
- mutt 438
- mv 135
- MX-Record 363, 370, 433
- mydestination 440
- mynetworks 438
- myrescue 311
- Mysql-Datenbank 226
- Mythbuntu 14, 79

- N**
- Nach Dateien suchen 65
- named-checkconf 362
- named-checkzone 362
- namensbasierte Virtual Hosts 419
- nameserver 346
- NameVirtualHost 419
- Namo 466
- nano 121
- NAS 327
- Natty Narwhal 13
- natty-partner 77, 82
- Nautilus 55
- NBT 383, 384
- ncftp 465
- ncheck 317
- NEED_IDMAPD 460
- NetBIOS 383
- netbios name 387
- NetBIOS over TCP/IP 383
- NetBT 384
- netcfg 332
- Net-Logon 400
- net rpc join 401
- netstat 103, 199, 427, 457
- Network File System 455
- NetworkManager 88
- Netzwerkdiagnose 103
- Netzwerkkonfiguration 88
- Neu starten 44
- newaliases 440
- newcert.pem 427
- newgrp 195
- newkey.pem 426
- NFS 302, 385
- nfs-common 458
- NFS-Server 455
- nfsstat 462
- nice 141
- NIS 460
- nmap 103
- nmbd 386, 398
- nobody 456
- nohide 457
- nohup 140
- nohup.out 140
- nomodeset 258
- normalize-audio 80
- no_root_squash 456
- noScript 73
- no_subtree_check 457
- Notitzen 72
- no_wdelay 457
- NS 363
- nslookup 103, 362, 369, 433
- NTFS 55, 179
- ntfs-3g 180
- ntfscat 311
- ntfsclone 311, 312
- ntfscluster 311, 317
- ntfscmp 311
- ntfscp 311
- ntfsfix 311, 312
- ntfsinfo 311
- ntfslabel 311
- ntfsis 311
- ntfsmount 311
- ntfsprogs 311
- ntfsresize 311, 313
- ntfsundelete 311, 313
- ntpd 381
- ntpdate 380
- ntpq 382

null passwords 393
 Nummernblock 48

O

OCFS2 327
 OpenOffice 75
 openssl 426
 openssl req 426
 openssl rsa 427
 Optionen 115
 Options 412
 Orca 49
 Order 412

P

Pairing 96
 Paket 235
 Paketquellen 243
 Paket-Sektionen 241
 Paketstatus 243
 palimpsest 104
 PAM 213
 pam_auth 455
 PAM-Module 213
 Panel 39
 Parameter 115
 parted 167, 302, 306
 Partitionen 334
 Partitionierung 23, 334
 Partitionstyp 169
 partprobe 167
 Passphrase 426
 passwd 182, 194, 403
 passwd chat 399
 passwd program 399
 password server 401
 Passwort-Abfrage 415
 Passwort ändern 48
 PATH 127
 pbedit 393

peer port 379
 Persönliche Angaben 48
 photorec 310
 Photoshop 78
 PID 137
 ping 197
 Ping-Kommando 103
 Pipelining 151
 pitivi 82
 POP3 66
 portmap 456
 Port-Scan 103
 ports.conf 408
 POST 263
 postconf 438
 postdrop 436
 Postfächer 432
 Postfix 434
 postfix flush 436
 postfix reload 436
 postfix start 436
 postfix status 436
 postfix stop 436
 postmap 441
 postqueue -f 436
 PostScript-Drucker 447
 PPD-Format 450
 PPID 140
 ppp0 342
 Präsentation 75
 primären Partitionen 163
 Primary Domänencontroller 398
 Primary-Nameserver 365
 printcap name 450
 printer admin 451
 printer name 451
 printing 450
 Profile 79, 400
 Profilmanger 79
 proftpd 464
 project-x 82
 Prompt 113

Protokoll 320
 Proxy 325, 452
 proxy_auth 455
 Proxy-Einstellungen für APT 249
 Prozess 116
 Prozessverwaltung 137
 ps 137
 PS1 127
 ps2pdf 76
 pscp.exe 209
 PST-Datei 68
 pstree 138
 PTR 363
 Ptrace-Schnittstelle 282
 public 391
 Punkt-Kommando 130
 Purge 242
 putty 204
 PuTTY 302
 pwck 196
 pwd 117, 127

Q

QT-Bibliotheken 35

R

RAID5 314
 RAID-System 14
 RAM-Disk 15
 rdesktop 304
 readable 389
 Real-Player 81
 Rechner-Hausmeister 241
 Rechte auf Freigaben 390
 Rechte von Dateien und Verzeichnissen 61
 RecordMyDesktop 82
 Record-Typen 363
 Regionale Formate 50
 Registry 24
 Reguläre Ausdrücke 144

reject 450
 relativer Pfad 118
 relayhost 438
 Remote Procedure Calls 383, 455
 Repositories 243
 Require 415
 require valid-user 416
 restricted 244
 Reverse-Lookup 356
 Rhythmbox 80
 RID 385
 ripld 349
 rkhunter 283
 rm 136
 rmdir 136
 Rootkits 283
 Root-Partition 23, 336
 Root-Server 322
 root_squash 456
 route 349
 Router 323
 Routing-Einträge 103
 RPC 383, 455
 rpcinfo 456, 461
 rsize 457
 rsyslog 223
 rsyslogd 223
 Rsyslog-Templates 226
 Rückgabewert 131
 Ruhezustand 44
 Runlevel 274

S

Samba 383, 384, 386
 Samba-Passwort 62
 SAN 322, 327
 sane 100
 saned 100
 SAS-Festplatten 322
 SASL 446
 Scanner 100

- Scanserver 100
- Schlüsselbund 91
- Schnellstartleiste 37
- scp 208, 302
- Scribus 78
- ScriptAli 409
- SCSI 287
- SDDC 321
- search 346
- Secondary-Nameserver 365
- Secure Copy 208
- secure-delete 310
- Secure Shell 204
- security 387, 388
- sendmail -q 436
- Server 11
- ServerAdmin 408
- Server-Hardware 321
- ServerName 408
- ServerRoot 408
- server string 388
- service 276, 277
- setfatrr 189
- SetHandler 412
- shaisum 134
- Shared Libraries 8, 232
- Shebang 129
- Shell 123
- Shotwell 82
- showmount 461
- shred 310
- Shutdown-Kommando 281
- Sicherheitsebenen von Samba 387
- Sicherheits-Konzept 279
- SID 385
- SI-Einheiten 9
- Signale 140
- simple-scan 100
- Skripte 129
- Skype 82
- SMART 286, 314
- SMART-Attribute 105
- SMART-Selbsttest 106, 315
- smartctl 106, 315
- smartd 282
- SMART-Tools 105
- SMB2 383
- smbclient 386, 402
- smbd 386, 398
- smbfs 395
- smbpasswd 392, 393
- SMTP 431
- SNI 427
- SOA-Record 361
- SOA-Records 363
- soft 457
- Softlink 228
- Software-Center 236
- Sonderrechte 185
- Sonderzeichen 125
- sort 143
- sources.list 239, 245
- split 143, 379
- Sprache C 2
- Sprachunterstützung 49
- Squid 452
- SSD-Festplatten 24
- ssh 204, 288, 302, 462
- ssh-copy-id 208
- ssh-keygen 207
- SSH-Server 204, 260, 340
- SSH-Tunnel 208
- ssl-cert 424
- SSL-Protokoll 423
- SSL-Support 423
- SSL-Verschlüsselung 67
- Standard-Anwendung 44
- Standarddrucker 449
- Standard-Screenreader 49
- StarOffice 75
- Startmedienersteller 20
- Startmenü 39
- Startoptionen 330
- Startprogramme 54

Startprogrammeinstellungen 54
 STARTTLS 444, 446
 StartUpManager 266
 stat 147
 Stateful Inspection 284
 Statusmeldungen 413
 stderr 151
 stdin 151
 stdout 151
 su 187
 Sub-Domains 364
 subnet 373
 Subnetz-Definition 373
 Suchdialog 65
 Suchfunktion 115
 Suchmuster 124
 Suchpfad 119
 sudo 159
 Superblock 170
 Support 237
 Swap-Partition 23, 165, 337
 SWAT 280, 403
 symbolischer Link 228
 synaptic 239
 sync 457
 syslog 216, 223
 Systemeinstellungen 44
 Systemleiste 37
 Systemprotokoll 50
 Systemüberprüfung 101
 Systemüberwachung 101, 139
 System-Upgrade 254
 System V 2
 Sys-V-Init 275

T

Tabellenkalkulation 75
 tail 142
 tar 147
 tasksel 254, 340
 Tastatureinstellungen 48

Tastenkombinationen 48
 tcpdump 199
 tdbdump 402
 tdb-tools 402
 Teamviewer 209
 tee 152
 telnet 203
 Terminal 111
 Terminal-Server-Client 304
 Terminverwaltung 71
 testb 317
 testdisk 307
 testparm 392, 402
 Textbereich selektieren 114
 Textselektion 114
 Threads 405
 Thunderbird 73
 Tilde 117
 time 137
 time-admin 381
 Time To Live 364
 TLS-Protokoll 423
 TLS Server Name Indication 427
 TLS-Verschlüsselung 66
 tomboy 72
 top 138
 Totem 80, 81
 Toten Tasten 48
 touch 136
 Touchpad 36
 tracepath 198
 traceroute 198
 TrueCrypt 299
 tsclient 304
 TTL 363
 tune2fs 171
 Tunneln 462
 Turboprint 99
 Twitter 82
 type 156
 tzselect 222

U

Übertragungsrate der Festplatte 105
 Ubiquity 16
 Ubuntu One 69, 292
 Ubuntu Server 11, 326
 Ubuntu Studio 14
 Ubuntu Tweak 241
 udev 165
 udevd 55
 Udev-Daemon 232
 UDF 171
 UEFI 164, 302
 ufw 284
 UID 385
 Umask 187
 Umgebungsvariablen 127
 umount 177
 UMTS-Modem 91
 unalias 129
 uname 155
 UNC- Schreibweise 384
 uniq 143
 unison 291
 Unity 36
 Universal-USB-Installer 15
 Universal-USB-Installer.exe 19
 universe 244
 UNIX 2
 unix password sync 399
 update-grub 264, 265
 update-grub2 264
 update-initramfs 212
 update-rc.d 276, 277
 Upgrade 322
 Upstart 276
 URL 356
 USB-Stick 18, 298
 use client driver 451
 use-host-decl-names on 373
 USER 127
 user mapping 394
 username map 394

USV 322

UTC 222, 332

UUID 23, 166, 264

V

valid users 390, 391

Vanilla-Kernel 3

Verbindungssicherheit 446

Verkleinerung einer bestehenden Windows-
Partition 25

Verschlüsseltes Homeverzeichnis 294

Versionsverwaltung von APT 246

Versteckte Dateien 118

VESA-Modi 259

vi 122

vim 122, 343

vinagre 303

Virens Scanner 282

VirtualBox 86

VirtualHost 411, 418

virtuserable 440

visudo 159

VLC 81

VMware 86

VNC 303

Vordergrund-Prozess 139

W

w 188

wall 155

webalizer 415, 428

Webmin 302, 350

Webserver-Status 410

wget 209, 359

whatis 153, 156

whereis 156

which 155

who 188

who am i 188

whoami 188

whois 103, 369
Wildcards 124
Window-Manager 257
Windows-basierte Installation 32
wine 84
winecfg 84
WINS 384, 401
winscp 209
WinSCP 302
WINS 371, 384, 399, 401
wins support 401
wipe 310
wireshark 199
WLAN-Verbindung 90
workgroup 387, 388
Working Directory 117
writeable 389
write list 391
wsftp 465
wsize 457
WSUS 463
WUBI 32
www-data 407

X

x11vnc 303
X.509-Zertifikate 425

xargs 152
XFree86 255, 257
XFS 264
Xming 302
Xorg 255
X-Protokoll 255
xrandr 261
xscanimage 100
XServer 257, 302
Xubuntu 13, 14
XWindow 7, 255
xwininfo 48

Z

zcat 142
Zeitserver 380
Zeitzone 222, 332
zenmap 201
Zertifikat 423, 444
zip 147
zmore 142
Zombie 138
zone 358, 360
Zonenbeschreibung 359
Zugriffserlaubnis 412
Zusätzliche Treiber 87
Zuverlässigkeit 321