

## 16.7 Index

### 6

64-Bit 7

### A

Abzweigungspunkt 45  
 ACE 73  
 Active Directory 108, 109  
 Administrative Freigaben 119  
 Administratoren 11, 59  
 Administratoren Richtlinie 182  
 Aktivieren von Treibern 16  
 Aktivierung 24  
 Alias 102  
 AllApplication Packages 63  
 anmelden, automatisch 62  
 Anonymer Zugriff 129  
 Anordnen nach 38  
 Anpassung 52  
 Antwortdatei 149, 154  
 Anwendungsdaten 43  
 Anwendungscompatibilität 150  
 Anzeige 52  
 Anzeigesprache 53  
 Application Compatibility Toolkit 12, 150  
 Arbeitsgruppe 55, 108  
 Asymmetrische Verschlüsselung 83  
 Attribut 42  
 auditSystem 177  
 auditUser 177  
 Auffrischen 146  
 Aufgabenplanung 105, 143  
 Auflösung anpassen 52  
 Ausgabeumleitung 101  
 ausgehende Regeln 113  
 Authentifizierte Benutzer 63  
 Authentisierung 59  
 automatische Wiedergabe 54  
 automatisches Anmelden 62  
 Autorisierung 59

### B

Basisdatenträger 4  
 bat 104  
 bcdedit 25  
 Benutzer 59  
 Benutzerkontensteuerung 63, 64, 77, 128  
 Benutzerprofil 43, 55, 135, 136  
 Benutzerspezifische Gruppenrichtlinie 182  
 Benutzerwechsel 51  
 Berechtigungen 63, 71, 74, 79, 117, 137, 138  
 Besitzer 78  
 Bibliotheken 39, 44  
 Bildcode 51  
 Bilder 40  
 Bildschirmschoner 52  
 Binärpräfix 36  
 BIOS 4, 90  
 BitLocker 9, 90, 181  
 BitLocker To Go 90, 93  
 Bootloader 4  
 Bootmanager 4

### C

chkdsk 88  
 Cluster 71  
 cmd 99  
 Cmdlets 102  
 COM 33  
 Computerkonto 109  
 Computername 55  
 Computerreparaturoptionen 7, 143  
 Computerschutz 55, 145  
 ControlSet 135  
 convert 71

copy 101  
 cotype 159

### D

DACL 73  
 Datei 33  
 Dateiattribut 35  
 Dateieindung 33  
 Dateiformat 33  
 Dateifreigaben 115  
 Dateiversionsverlauf 141  
 Datenträgerbereinigung 89  
 Deaktivieren der Vererbung 75  
 Deaktivieren von Treibern 16  
 Deaktivierung 50  
 Default Profil 44  
 Default User Profil 149  
 Design 52  
 Desktop 43, 52  
 desktop.ini 42  
 Desktophintergrund 52  
 digital signiert 16  
 Disk2VHD 20  
 diskpart 6, 9, 160  
 DISM 153, 159, 160  
 DLL 33  
 Dokumente 40  
 Domäne 55, 108  
 Domäne beitreten 109  
 Domänenanmeldung 109  
 Domänenprofil, Firewall 110  
 Drucker 95, 122  
 Durchbrechen der Vererbung 76  
 dynamischer Arbeitsspeicher 165  
 dynamischer Datenträger 5, 18

### E

effektiver Zugriff 80  
 EFI 5  
 EFS 83  
 Eigene Dateien 43  
 Einfaches Volume 5  
 Eingabeaufforderung 6, 64, 81, 108, 116, 159, 181  
 eingehende Regeln 112  
 Energiesparmodus 49  
 Energiesparpläne 49  
 Ereignisprotokoll 16, 68  
 Ersteller 78  
 Ersteller-Besitzer 63  
 erweiterte Partition 4  
 erweiterter Start 51  
 EXE 33  
 Explorer 35, 36

### F

File System Checker 174  
 Firewall 23, 170  
 flushdns 174  
 Freigabe 105  
 fsutil 90

### G

Gäste 59  
 generalize 177  
 GeräteManager 15  
 Gerätetreiber 15  
 Gesten 31  
 Get-NetConnectionprofile 111  
 Gibibyte Siehe Binärpräfix  
 GPT Festplatten 4, 5  
 Grafikkarten 15  
 Gruppenrichtlinie 66, 110  
 GUID-Partitionstabellen 5

Gültigkeitsprüfung 25

### H

Hauptbenutzer 59  
 Hauptberechtigungs-Gruppierungen 72  
 Heimnetzwerkgruppe 122  
 Herunterfahren 50  
 Hilfe 100  
 Hintergrund 46  
 Hive Keys 133, 134  
 HKEY\_CLASSES\_ROOT 135  
 HKEY\_CURRENT\_CONFIG 136  
 HKEY\_CURRENT\_USER 133, 135, 136  
 HKEY\_LOCAL\_MACHINE 134  
 HKEY\_USERS 136  
 Hybernate Siehe Ruhezustand  
 Hybrider Standbymodus 50  
 Hyper-V 167

### I

ICS 113  
 IIS 127  
 imageX 153  
 Importieren 138  
 Index 38  
 indizierte Orte 38  
 Infobereich 47  
 Integrierte Sicherheitsprinzipale 63  
 Interaktiv 63  
 Internetinformationsdienste 54, 127  
 Internetprotokoll 107  
 Internetverbindung 113  
 ipconfig 108, 174  
 IP-Sicherheitsrichtlinie 66  
 ISO-Datei 36

### J

Jeder 63  
 junction point 45

### K

KB 2919355 3, 14  
 Kennwort 11, 50  
 Kennwort vergessen 62  
 Kennwort, ändern 62  
 Kennwortrichtlinie 66, 67  
 Kernel 134  
 Kernel-Modus 16  
 KibiByte Siehe Binärpräfix  
 klassische Desktop-Anwendungen. 28  
 KMS 24  
 Kompatibilität Siehe  
 Anwendungscompatibilität  
 Komplexitätsvoraussetzungen 67  
 Komprimierung 86  
 Kontextmenü Neu 34  
 Kontingent 86  
 Kontosperrdauer 68  
 Kontosperrungsrichtlinie 66, 68  
 Kontosperrungszähler 68  
 Kopieren 100

### L

LastKnownGood 135  
 Laufwerksbuchstabe 19  
 Lizenz 24  
 logisches Laufwerk 4  
 Lokale Anmeldung 109  
 Lokale Einstellungen 43  
 Lokale Gruppenrichtlinie 182

**M**

MAK 24  
 makewinmedia 159  
 Managementkonsole 169  
 Mandatory User Profile 43  
 Markierung 37  
 Master-Boot-Record 4  
 maximales Kennwortalter 67  
 md 100  
 Mindestanforderungen 3  
 minimale Kennwortlänge 67  
 minimales Kennwortalter 67  
 Mitgliedschaft 61  
 Mobilitätscenter 57  
 Modern-Apps \t 28  
**more** 101  
 MountedDevices 135  
 Msconfig 172  
 msinfo32.exe 134  
 msu-Datei 161  
 Musik 40

**N**

nbtstat 174  
 net localgroup 60, 61  
 Net use 116  
 Network Location Awareness 110  
 Netzwerk 63  
 Netzwerkadressen 110  
 Netzwerkkonfigurations-Operatoren 60  
 Netzwerkregistrierung 138  
 Nicht-Administratoren Richtlinie 182  
 nichtsigniert 16  
 NTFS Links 45  
 ntuser.dat 43, 136

**O**

Objektzugriffsversuche überwachen 68  
 OEM 24  
 Öffentlich 44  
 Öffentlich, Firewall 110  
 öffentlicher Schlüssel 84  
 Offline Dateien 40, 120  
 offlineServicing 177  
 OLE 135  
 ooBe 149  
 Ordnernamen 41  
 Ordnerumleitung 45

**P**

parted 6  
 Partition 4, 17  
 Partition verkleinern 18  
 Partition verstecken 19  
 Patch 174  
 Path 101  
 Piplining 103  
 Platzhaltern 100  
 Plug & Play 15  
 Powershell 44  
 PowerShell 102, 151  
 PowerShell Script 104  
 primäre Partitionen 4  
 Printserver 97  
 Privat, Firewall 110  
 privater Schlüssel 84  
 Problembehandlung 144, 173  
 Process Monitor 150  
 Profil 46, 136  
 proprietär 33  
 Provisioned Apps 151  
 Prozessor 3  
 Prüfpunkt 167

**Q**

Querladen 29  
 Quota 86

**R**

RAID 5  
 RAM 3  
 Recimg 147  
 reg 33, 139  
 Region und Sprache 53  
 Registrierung 133  
 Remote Server Administration Tools 169  
 Remotedesktop 169  
 Remotedesktopbenutzer 60  
 Remoteunterstützung 170  
 Remoteverwaltung 169  
 Resilienz 21  
 Ressourcenmonitor 48  
 Roaming User Profile 43, 44, 58  
 Ruhezustand 49, 50

**S**

S0 49  
 SAM 108  
 Schlüssel 84, 134  
 schnelle Benutzerumschaltung 66  
 Secure Boot 25  
 Security Account Manager 134  
 Servergespeichertes Benutzerprofil 43, 44  
 Service Pack 14, 59  
 set 101  
 Shortcut 178  
 shutdown.exe 51  
 Sicherheitsbezeichner 62  
 Sicherheitsgruppen 59  
 Sicherheitsoptionen 66, 69  
 Sicherheitsrichtlinie 66, 86, 170  
 Sicherung 141  
 Sicherungs-Operatoren 60  
 SID 62, 73, 149, 177  
 SideLoad 29  
 SIM Siehe Windows System Image Manager  
 Site 127  
 Skripts 103  
 SnapIn 60  
 Snapped View 29  
 Snapshot Siehe Prüfpunkt  
 Software 54, 134  
 specialize 177  
 Speichernutzung 48  
 Standardauthentifizierung 129  
 Standarddokument 129  
 Standarddrucker 97  
 Standardfreigaben 119  
 Standardprofil 136  
 Standardprogramm 33, 54  
 Start-Bildschirm 13, 27, 149, 153, 179  
 Startmenü 43  
 Startoptionen 55, 172  
 Startpartition 9  
 Start-USB-Stick 159  
 Storage Pools 21  
 Striped Volume 5  
 Suche 38, 51  
 Suchordner 38  
 Suspend-to-RAM 49  
 Symmetrische Verschlüsselung 83  
 SYS 33  
 sysprep 149, 153, 162, 177  
 System wiederherstellen 146  
 Systemeigenschaften 55  
 Systemimage-Wiederherstellung 144  
 Systemleistung 48, 55  
 Systemüberwachungsmodus 151  
 Systemwiederherstellung 145

**T**

Taskleiste 46  
 Taskmanagement 56  
 Task-Manager 48  
 TebiByte Siehe Binärpräfix  
 Terminalserverbenutzer 63  
 Thin Provisioning 21  
 TPM 90  
 Treiber 15, 150, 160  
 Trusted Installer 79

**U**

Übergreifendes Volume 5  
 Überwachungsrichtlinie 66, 68, 86  
 Umgebungsvariablen 101  
 Umkehrbare Verschlüsselung 67  
 unattended.xml 149  
 UNC Pfad 115  
 Updates 160  
 Upgrade Advisor 12  
 User Account Control 63  
 User Prinzipal Name 109

**V**

VAMT-Tool 24  
 vbs 104  
 Verbindungssicherheitsregeln 113  
 Vererbung 74  
 Verknüpfungen 35  
 versteckte Freigabe 118  
 Verweigern 73  
 VHD-Datei Siehe virtuelle Festplatte  
 Videos 40  
 Virtuelle Festplatte 19, 36, 153, 162, 163  
 Virtuelle Verzeichnisse 130  
 Virtueller Arbeitsspeicher 56  
 virtueller Ordner 38  
 Virus 6  
 Volume 4  
 Volumenlizenz 24

**W**

WDS-Server 150  
 Web Site 127  
 whoami 62  
 Wiederherstellen 143  
 Wiederherstellungsagenten 66  
 Wiederherstellungspunkt 145  
 wim-Datei 160  
 Windows 7 Dateiwiederherstellung 143, 144  
 Windows Assessment and Deployment Kit (ADK) 150, 154, 159, 160  
 Windows Automated Installation Kit 154, 159  
 Windows Live Essentials 23  
 Windows Store 29  
 Windows Store-Apps 28  
 Windows System Image Manager 154  
 Windows To Go 181  
 Windows Update 14  
 Windows-EasyTransfer 13  
 Windows-Funktionen aktivieren oder deaktivieren 54  
 WindowsPE 6, 7, 143, 149, 159, 176  
 Windowsupdate 14  
 WIN-X Menü 15, 50  
 WLAN 108  
 wmic 174

**Z**

Zertifikate 85  
 Zugriffstoken 74  
 Zurücksetzen 147  
 Zuweisen von Benutzerrechten 66, 68