

# Inhaltsverzeichnis

<b>Danksagung</b> .....	<b>XIX</b>
<b>Einführung</b> .....	<b>XIX</b>
Für wen ist dieser Taschenratgeber konzipiert? .....	XIX
Wie ist dieses Buch aufgebaut? .....	XX
In diesem Buch verwendete Konventionen .....	XXI
Support .....	XXII
<b>1 Einführung in die Windows Vista-Administration</b> .....	<b>1</b>
Überblick über Windows Vista .....	2
Installieren und Ausführen von Windows Vista .....	4
Installieren von Windows Vista .....	5
Verwenden des Begrüßungscenters und Aktivieren von Windows .....	8
Verwenden von Windows Vista in Arbeitsgruppen und Domänen .....	11
Herunterfahren und Ausschalten von Windows Vista-Computern .....	17
Architekturänderungen in Windows Vista .....	18
Modularisierung und Windows-Abbilddateien .....	18
Funktionsweise der Windows-Vorinstallationsumgebung ...	21
Funktionsweise der Windows Pre-Boot-Umgebung .....	23
<b>2 Verwalten von Windows Vista-Systemen</b> .....	<b>29</b>
Eine kleine Führung durch Windows Vista .....	30
Arbeiten mit der Taskleiste .....	30
Arbeiten mit dem <i>Start</i> -Menü .....	31
Arbeiten mit der Systemsteuerung .....	35
Benutzerkontensteuerung und Anhebungsmeldungen .....	36
Ein zweiter Blick auf Standardbenutzer- und Administratorkonten .....	36
Optimieren der Benutzerkontensteuerung und des Administratorbestätigungsmodus .....	38
Support für Windows Vista-Computer .....	41
Arbeiten mit der Konsole <i>Computerverwaltung</i> .....	42
Ermitteln von Grunddaten über System und Leistung .....	44
Abrufen von ausführlicheren Systeminformationen .....	48
Arbeiten mit der WMI-Steuerung .....	49
Verwenden von Systemprogrammen .....	52
Arbeiten mit der Datenträgerbereinigung .....	53

Überprüfen von Systemdateien mit der Dateisignaturverifizierung . . . . .	55
Verwalten der Systemkonfiguration und der Systemstartoptionen . . . . .	56
Verwalten der Systemeigenschaften . . . . .	63
Die Registerkarte <i>Computername</i> . . . . .	63
Die Registerkarte <i>Hardware</i> . . . . .	64
Die Registerkarte <i>Erweitert</i> . . . . .	65
Die Registerkarte <i>Computerschutz</i> . . . . .	76
Die Registerkarte <i>Remote</i> . . . . .	80
<b>3 Konfigurieren von Systemen, Hardware und Treibern . . . . .</b>	<b>81</b>
Einführung in das automatische Hilfe- und Supportsystem . . . . .	82
Verwenden des automatischen Hilfe- und Supportsystems . . . . .	86
Einführung in Supportdienste . . . . .	86
Einführung in Supportrichtlinien . . . . .	88
Installieren und Warten von Geräten: Die Grundlagen . . . . .	91
Installieren von vorhandenen Geräten . . . . .	91
Installieren neuer Geräte . . . . .	93
Einführung in den Geräte-Manager . . . . .	96
Arbeiten mit Gerätetreibern . . . . .	98
Grundlagen der Gerätetreiber . . . . .	98
Verwenden von signierten und nichtsignierten Gerätetreibern . . . . .	99
Überprüfen der Treiberinformationen . . . . .	100
Installieren und Aktualisieren von Gerätetreibern . . . . .	101
Einschränken der Geräteinstallation durch Gruppenrichtlinien . . . . .	104
Zurückführen des Systems auf die Vorgängerversion eines Gerätetreibers . . . . .	105
Entfernen von Gerätetreibern von entfernten Geräten . . . . .	106
Deinstallieren, erneutes Installieren und Deaktivieren von Gerätetreibern . . . . .	106
Verwalten der Hardware . . . . .	107
Hinzufügen von Nicht-Plug & Play-Hardware . . . . .	107
Aktivieren und Deaktivieren von Hardware . . . . .	108
Beheben von Hardwareproblemen . . . . .	108
Anpassen der Hardwaregeräteeinstellungen . . . . .	111
Einstellen der Tastatur . . . . .	111
Einstellen der Maus . . . . .	112
Einstellen der Audiogeräte und Soundschemas . . . . .	113
Einstellen der regionalen Einstellungen . . . . .	116
Einstellen von Datum und Uhrzeit . . . . .	117
Verwalten der Internetzeit . . . . .	118
Überblick über die Internetzeit . . . . .	118
Konfigurieren der Internetzeit in Arbeitsgruppen . . . . .	123
Konfigurieren der Internetzeit in Domänen . . . . .	125

<b>4 Anpassen von Desktop und Benutzeroberfläche</b> . . . . .	<b>127</b>
Optimieren von Windows Vista-Menüs . . . . .	127
Wechseln zwischen klassischem Startmenü und einfachem Startmenü . . . . .	128
Anpassen des klassischen Startmenüs . . . . .	128
Anpassen des einfachen Startmenüs . . . . .	130
Änderung von Menüs und ihren Optionen . . . . .	132
Anpassen der Taskleiste . . . . .	138
Funktionsweise der Taskleiste . . . . .	138
Ändern der Größe und Position der Taskleiste . . . . .	138
Automatisches Ausblenden, Fixieren und Steuern der Sichtbarkeit der Taskleiste . . . . .	139
Gruppieren ähnlicher Taskleistenelemente . . . . .	139
Steuern der Anwendungen im Infobereich . . . . .	140
Optimieren der Symbolleisten . . . . .	143
Anzeigen der Symbolleisten . . . . .	144
Anpassen der Symbolleiste <i>Schnellstart</i> . . . . .	144
Wiederherstellen der Schaltfläche <i>Desktop anzeigen</i> . . . . .	145
Erstellen neuer Symbolleisten . . . . .	146
Verwenden von Designs . . . . .	147
Anwenden und Entfernen von Designs . . . . .	147
Anpassen und Erweitern des Designs . . . . .	149
Löschen benutzerdefinierter Designdateien . . . . .	150
Optimieren der Desktopumgebung . . . . .	150
Einstellen des Desktophintergrunds . . . . .	151
Verwenden der Standarddesktopsymbole . . . . .	152
Verwenden der Windows-Sidebar und der Windows-Minianwendungen . . . . .	154
Bildschirmschoner . . . . .	160
Konfigurieren eines Bildschirmschoners für den Kennwortschutz . . . . .	160
Verringern der Ressourcenauslastung durch Bildschirmschoner . . . . .	162
Einstellen der Energiesparoptionen für Monitore . . . . .	163
Ändern des Erscheinungsbilds und der Videoeinstellungen . . . . .	164
Einstellen der Fensterfarbe und des Erscheinungsbilds . . . . .	164
Videoeinstellungen . . . . .	166
<b>5 Installieren und Warten von Anwendungen</b> . . . . .	<b>173</b>
Verwalten der Anwendungsvirtualisierung und der Ausführungsebenen . . . . .	173
Zugriffstoken und Ortsvirtualisierung . . . . .	174
Anwendungsintegrität und Ausführungsebenen . . . . .	175
Festlegen der Ausführungsebenen . . . . .	178
Optimierung der Virtualisierung und die Anhebungs- aufforderung bei Installationen . . . . .	181

Programminstallation: Die Grundlagen . . . . .	182
Verwenden von Autorun . . . . .	182
Installation und Kompatibilität . . . . .	183
Berechtigungen zum Installieren, Deinstallieren und Warten von Anwendungen . . . . .	184
Bereitstellen von Anwendungen für ausgewählte Benutzer oder für alle Benutzer . . . . .	184
Bereitstellen von Anwendungen mithilfe von Gruppenrichtlinien . . . . .	186
Konfigurieren der Programmkompatibilität . . . . .	188
Besonderheiten bei der Installation von 16-Bit- und MS-DOS-Programmen . . . . .	188
Erzwingen der Programmkompatibilität . . . . .	189
Verwalten von installierten und laufenden Programmen . . . . .	192
Verwalten von Autostartanwendungen und laufenden Anwendungen mit dem Software-Explorer . . . . .	193
Verwalten und Reparieren installierter Programme . . . . .	198
Festlegen der Standardprogramme . . . . .	198
Einstellen der automatischen Wiedergabe . . . . .	200
Hinzufügen und Entfernen von Windows-Funktionen . . . . .	201
<b>6 Verwalten von Benutzerkonten und Sicherheit . . . . .</b>	<b>203</b>
Grundlagen der Benutzer- und Gruppenkonten . . . . .	203
Ein Überblick über lokale Benutzerkonten . . . . .	204
Ein Überblick über Gruppenkonten . . . . .	207
Domänenanmeldung und lokale Anmeldung . . . . .	209
Verwalten der lokalen Anmeldung . . . . .	210
Erstellen lokaler Benutzerkonten in einer Arbeitsgruppe . . . . .	210
Gewähren der lokalen Anmeldung bei vorhandenem Domänenkonto . . . . .	211
Ändern des lokalen Benutzerkontentyps . . . . .	212
Aktivieren und Deaktivieren der Benutzerkontensteuerung . . . . .	213
Festlegen von Kennwörtern für lokale Benutzerkonten . . . . .	214
Wiederherstellen der Kennwörter von lokalen Benutzerkonten . . . . .	215
Kontrollieren der Anmeldung: Willkommenseiten und klassischer Anmeldebildschirm . . . . .	217
Löschen von Konten und Sperren des lokalen Zugriffs auf Arbeitsstationen . . . . .	219
Verwalten gespeicherter Kennwörter . . . . .	220
Hinzufügen von Schlüsselringeinträgen . . . . .	220
Bearbeiten von Schlüsselringeinträgen . . . . .	222
Entfernen von Schlüsselringeinträgen . . . . .	223
Verwalten lokaler Benutzerkonten und lokaler Gruppen . . . . .	224
Erstellen lokaler Benutzerkonten mit <i>Lokale Benutzer     und Gruppen</i> . . . . .	224
Erstellen lokaler Gruppen für Arbeitsstationen . . . . .	225

---

Verwalten der Mitglieder lokaler Gruppen . . . . .	226
Aktivieren lokaler Benutzerkonten . . . . .	227
Erstellen eines sicheren Gastkontos . . . . .	227
Umbenennung lokaler Benutzerkonten und Gruppen . . . . .	229
Löschen lokaler Benutzerkonten und Gruppen . . . . .	229
Verwalten des Remotezugriffs auf Arbeitsstationen . . . . .	229
Einrichten der Remoteunterstützung . . . . .	230
Einrichten des Remotedesktopzugriffs . . . . .	232
Herstellen von Remotedesktopverbindungen . . . . .	234
<b>7 Verwalten von Laptops und mobilen Benutzern . . . . .</b>	<b>237</b>
Verwenden des Windows-Mobilitätscenters . . . . .	237
Einstellen der Energieoptionen . . . . .	239
Verwenden von Energieplänen . . . . .	239
Einstellen und Optimieren von Energiesparplänen . . . . .	244
Erstellen von Energiesparplänen . . . . .	246
Einstellen der Netzschalteroptionen und des Kennwortschutzes bei Reaktivierung . . . . .	247
Verwalten der Energiesparpläne auf der Befehlszeile . . . . .	248
Verwalten von Energiesparplänen durch Gruppenrichtlinien . . . . .	249
Einstellen der Aktionen bei niedrigen Akkuladezuständen . . . . .	250
Konfigurieren des Netzwerks auf Laptops . . . . .	253
Konfigurieren von dynamischen IP-Adressen . . . . .	253
Konfigurieren von alternativen privaten IP-Adressen . . . . .	255
Verbinden mit Netzwerkprojektoren . . . . .	257
<b>8 Konfigurieren von Benutzer- und Computerrichtlinien . . . . .</b>	<b>259</b>
Grundlagen der Gruppenrichtlinien . . . . .	260
Anwendungsreihenfolge der Richtlinien . . . . .	260
Verwenden von lokalen Gruppenrichtlinien . . . . .	261
Verwenden von Standort-, Domänen- und OU-Richtlinien . . . . .	261
Verwenden des Gruppenrichtlinienobjekt-Editors . . . . .	264
Aktualisieren der Gruppenrichtlinienobjekte für Windows Vista . . . . .	265
Konfigurieren der Richtlinien . . . . .	267
Anzeigen von Richtlinien und Vorlagen . . . . .	267
Aktivieren, Deaktivieren und Konfigurieren von Richtlinien . . . . .	268
Hinzufügen und Entfernen von Vorlagen . . . . .	269
Verwenden von Datei- und Datenverwaltungsrichtlinien . . . . .	270
Einstellen der Datenträgerkontingentrichtlinien . . . . .	270
Einstellen der Systemwiederherstellungsrichtlinien . . . . .	273
Einstellen der Offlinedateirichtlinien . . . . .	274
Verwenden von Zugriffs- und Verbindungsrichtlinien . . . . .	280
Einstellen der Netzwerkrichtlinien . . . . .	281
Einstellen der Remoteunterstützungsrichtlinien . . . . .	282

Verwenden von Computer- und Benutzerskriptrichtlinien . . . .	284
Steuern der Skriptausführung durch Richtlinien . . . . .	285
Zuweisen von Computerskripts für das Starten und Herunterfahren . . . . .	287
Zuweisen von Benutzerskripts für An- und Abmeldung . . . .	288
Verwenden von Anmelde- und Startrichtlinien . . . . .	289
Unterdrücken der Willkommenseite . . . . .	290
Klassische Anmeldung im Vergleich zu der einfachen Anmeldung . . . . .	290
Einstellen der Autostartrichtlinien . . . . .	291
Deaktivieren von Ausführungslisten durch Gruppenrichtlinien . . . . .	291
<b>9 Verwalten von Festplattenlaufwerken und Dateisystemen . .</b>	<b>293</b>
Grundlagen der Datenträgerverwaltung . . . . .	293
Verwenden der Computerkonsole . . . . .	294
Verwenden der Datenträgerverwaltung . . . . .	296
Verwenden von FSUtil und DiskPart . . . . .	298
Optimieren der Laufwerksleistung . . . . .	299
Funktionsweise und Verwendung von Windows- ReadyBoost . . . . .	299
Aktivieren von ReadyBoost . . . . .	300
Funktionsweise und Verwendung von Windows- ReadyDrive . . . . .	302
Funktionsweise und Verwendung von Windows-SuperFetch	303
Basisdatenträger und dynamische Datenträger . . . . .	305
Verwenden von Basisdatenträgern und dynamischen Datenträgern . . . . .	309
Bedeutung der Laufwerksbezeichnungen <i>Aktiv</i> , <i>Startpartition</i> , <i>Systempartition</i> und anderer . . . . .	309
Installieren und Initialisieren neuer Festplattenlaufwerke . .	310
Kennzeichnen einer Partition als aktiv . . . . .	312
Konvertieren eines Basisdatenträgers in einen dynamischen Datenträger, und umgekehrt . . . . .	313
Verwenden von Datenträgern, Partitionen und Volumes . . . . .	316
Partitionieren von Festplattenlaufwerken und ihre Vorbereitung . . . . .	318
Erstellen von Partitionen, logischen Laufwerken und einfachen Volumes . . . . .	318
Erstellen von übergreifenden Volumes und Stripesetvolumes auf dynamischen Datenträgern . . . . .	321
Erweitern und Verkleinern von Volumes . . . . .	323
Formatieren von Partitionen und Volumes . . . . .	325
Zuweisen, Ändern oder Entfernen von Laufwerksbuchstaben und Laufwerkspfaden . . . . .	326
Zuweisen, Ändern oder Löschen einer Volumebezeichnung .	328

---

Löschen von Partitionen, Volumes und logischen Laufwerken . . . . .	329
Konvertieren eines Volumes nach NTFS . . . . .	330
Wiederherstellen eines einfachen, übergreifenden oder Stripesetvolumes . . . . .	332
Einbau eines dynamischen Datenträgers in einen anderen Computer . . . . .	333
Häufiger auftretende Datenträgerprobleme . . . . .	334
<b>10 Verwalten der Dateisicherheit und Ressourcenfreigabe . . . . .</b>	<b>339</b>
Optionen für die Dateisicherheit und Dateifreigabe . . . . .	339
Kontrollieren des Zugriffs auf Dateien und Ordnern mit NTFS-Berechtigungen . . . . .	343
Bedeutung und Verwendung der Standardberechtigungen . .	343
Zuweisen von speziellen Berechtigungen . . . . .	349
Dateibesitz und Berechtigungszuweisung . . . . .	353
Vererben von Berechtigungen . . . . .	355
Ermitteln der effektiven Berechtigungen und Problembhebung . . . . .	358
Freigeben von Dateien und Ordnern im Netzwerk . . . . .	360
Kontrollieren des Zugriffs auf im Netzwerk freigegebene Verzeichnisse . . . . .	361
Erstellen einer freigegebenen Ressource . . . . .	362
Verwenden von freigegebenen Ressourcen . . . . .	367
Verwenden von freigegebenen Ordnern zur Administration .	368
Verwenden und Konfigurieren der Freigabe des öffentlichen Ordners . . . . .	371
Verwenden der Freigabe des öffentlichen Ordners . . . . .	371
Konfigurieren der Freigabe öffentlicher Ordner . . . . .	372
<b>11 Explorer-Optionen, Offlinedateien und Datenträger- kontingente . . . . .</b>	<b>375</b>
Konfigurieren erweiterter Windows-Explorer-Optionen . . . . .	375
Einstellen von Gruppenrichtlinien für den Windows- Explorer und Ordneransichten . . . . .	376
Verwalten des Laufwerkszugriffs im Windows-Explorer . . . .	379
Verwalten der Dateitypzuordnungen . . . . .	381
Verwalten von Offlinedateien . . . . .	382
Grundlagen der Offlinedateien . . . . .	382
Dateien und Ordner offline verfügbar machen . . . . .	384
Offline arbeiten . . . . .	387
Verwalten der Offlinedateisynchronisierung . . . . .	387
Sperren der Offlineverwendung von Dateien . . . . .	393
Konfigurieren von Datenträgerkontingenten . . . . .	393
Verwenden von Datenträgerkontingenten . . . . .	394
Aktivieren von Datenträgerkontingenten auf NTFS-Volumes . . . . .	396

Anzeigen von Datenträgerkontingenteinträgen . . . . .	397
Erstellen von Datenträgerkontingenteinträgen . . . . .	398
Aktualisieren und Anpassen von Datenträgerkontingenteinträgen . . . . .	399
Löschen von Datenträgerkontingenteinträgen . . . . .	400
Exportieren und Importieren von Datenträgerkontingenteinträgen . . . . .	401
Deaktivieren von Datenträgerkontingenten . . . . .	403

<b>12 Konfigurieren und Problembehebung von TCP/IP- Netzwerken . . . . .</b>	<b>405</b>
Überblick über Netzwerkfunktionen von Windows Vista . . . . .	405
Netzwerkerkennung und Netzwerkkategorien . . . . .	406
Verwenden des Netzwerk-Explorers . . . . .	407
Verwenden des Netzwerk- und Freigabecenters . . . . .	409
Verwenden der Netzwerkübersicht . . . . .	410
Installieren der Netzwerkkomponenten . . . . .	412
Verwenden von TCP/IP und des dualen IP-Stapels . . . . .	412
Installieren von Netzwerkkadaptern . . . . .	415
Installieren der Netzwerkdienste (TCP/IP) . . . . .	415
Konfigurieren lokaler Netzwerkverbindungen . . . . .	416
Konfigurieren statischer IP-Adressen . . . . .	417
Konfigurieren dynamischer IP-Adressen und alternativer IP-Adressen . . . . .	419
Konfigurieren mehrerer Gateways . . . . .	421
Konfigurieren der DNS-Auflösung . . . . .	422
Konfigurieren der WINS-Namenszuordnung . . . . .	425
Verwalten von LAN-Verbindungen . . . . .	427
Aktivieren und Deaktivieren von LAN-Verbindungen . . . . .	427
Überprüfen von Status, Geschwindigkeit und Aktivität von LAN-Verbindungen . . . . .	428
Anzeigen der Netzwerkkonfiguration . . . . .	429
Umbenennen von LAN-Verbindungen . . . . .	431
Testen von Netzwerkeinstellungen . . . . .	431
Diagnostizieren und Beheben von LAN- Verbindungsproblemen . . . . .	431
Diagnostizieren und Beheben von Internetverbindungsproblemen . . . . .	432
Durchführen von einfachen Standardtests . . . . .	433
Beheben von IP-Adressierungsproblemen . . . . .	434
Erneuerung der DHCP-Adressenzuweisungen . . . . .	435
Registrieren von DNS-Einträgen und Leeren des DNS-Auflösungscaches . . . . .	437

<b>13 Verwalten von mobilen Netzwerken und Remotezugriff . . . .</b>	<b>439</b>
Mobile Netzwerke und Remotezugriff . . . . .	439
Erstellen von Verbindungen für den Remotezugriff . . . . .	441
Erstellen einer Wählverbindung . . . . .	442
Erstellen einer VPN-Verbindung . . . . .	449
Einstellen der Verbindungseigenschaften . . . . .	450
Einstellen der automatischen oder manuellen Verbindungen	451
Einstellen des Proxys für mobile Verbindungen . . . . .	453
Einstellen der Verbindungsanmeldungsinformationen . . . . .	456
Einstellen der Verbindungsversuche und der automatischen Verbindungstrennung . . . . .	457
Einstellen der Wahlwiederholung und der automatischen Wiederanwahl . . . . .	458
Einstellen der Wählregeln für eine Verbindung . . . . .	459
Einstellen der bevorzugten und der alternativen Telefonnummern . . . . .	459
Einstellen der Identitätsprüfung . . . . .	461
Einstellen der Netzwerkprotokolle und -komponenten . . . . .	462
Aktivieren und Deaktivieren der Windows-Firewall für Netzwerkverbindungen . . . . .	465
Herstellen von Verbindungen . . . . .	465
Verbinden mit Wählverbindungen . . . . .	465
Verbinden mit Breitbandverbindungen . . . . .	467
Verbinden mit VPN . . . . .	468
Drahtlose Netzwerke . . . . .	470
Drahtlosgeräte und Drahtlostechnologien . . . . .	470
Sicherheit im drahtlosen Netzwerk . . . . .	472
Installieren und Konfigurieren eines Drahtlosadapters . . . . .	474
Verwenden von Drahtlosnetzwerken und Drahtlosverbindungen . . . . .	475
Verbinden mit Drahtlosnetzwerken . . . . .	478
Verwalten von Drahtlosnetzwerken . . . . .	480
<b>14 Erweiterte Internetoptionen und Sicherheit . . . . .</b>	<b>483</b>
Anpassen der URLs . . . . .	484
Einstellen der Startseiten-, Such- und Support-URLs . . . . .	484
Anpassen der Favoriten und Links . . . . .	485
Anpassen der Browseroberfläche . . . . .	488
Erstellen benutzerdefinierter Titel . . . . .	488
Erstellen benutzerdefinierter Logos . . . . .	489
Erstellen benutzerdefinierter Schaltflächen für den Internet Explorer . . . . .	491
Festlegen der Standardinternetprogramme . . . . .	493
Verwalten von Verbindungs- und Proxyeinstellungen . . . . .	495
Verwalten von Verbindungseinstellungen mit Gruppenrichtlinien . . . . .	495
Aktivieren und Konfigurieren der Proxyeinstellungen . . . . .	497

Verwalten von Browsercookies und andere temporäre Internetdateien . . . . .	500
Sicheres Browsen und Absichern des lokalen Computers . . . . .	503
So funktionieren die dynamische Sicherheit, die Browserinformationsleiste und andere Sicherheitserweiterungen des Browsers . . . . .	503
Verwenden des Add-On-Managers des Internet Explorers . . . . .	507
Konfigurieren des Popupblockers . . . . .	509
Verwalten von Internet Explorer-Sicherheitszonen . . . . .	511
Grundlagen der Sicherheitszonen . . . . .	511
Kontrollieren der Verwendung von Sicherheitszonen mit Gruppenrichtlinien . . . . .	513
Konfigurieren von Sicherheitszonen mit Gruppenrichtlinien . . . . .	514
Konfigurieren der Internetsicherheitszone . . . . .	515
Konfigurieren der lokalen Intranetzone . . . . .	515
Konfigurieren der Zone der vertrauenswürdigen Sites . . . . .	516
Konfigurieren der Sicherheitszone für eingeschränkte Sites . . . . .	517
Weitere Richtlinien für die Verwaltung von Internetoptionen . . . . .	518
<b>15 Optimieren von Windows Vista . . . . .</b>	<b>521</b>
Optimieren und Schützen von Laufwerken . . . . .	522
Verringern der Speicherplatzbelegung . . . . .	522
Prüfen auf Laufwerksfehler . . . . .	523
Defragmentieren von Laufwerken . . . . .	524
Komprimieren von Datenträgern und Daten . . . . .	526
Verwalten der BitLocker-Laufwerkverschlüsselung . . . . .	529
Verwalten des verschlüsselnden Dateisystems . . . . .	535
Verbessern der Sicherheit des Computers . . . . .	538
Verwenden des Windows-Sicherheitscenters . . . . .	538
Verwalten der Windows-Firewall . . . . .	541
Verwalten von Windows-Defender . . . . .	554
Verwalten automatischer Updates . . . . .	559
<b>16 Fehlerbehebung und Support von Windows Vista . . . . .</b>	<b>567</b>
Verwenden der Remoteunterstützung zur Problembhebung . . . . .	569
Funktionsweise der Remoteunterstützung . . . . .	569
Erstellen von Remoteunterstützungseinladungen . . . . .	570
Anbieten von Remoteunterstützung oder Beantworten einer Remoteunterstützungseinladung . . . . .	572
Erkennen und Beheben von Windows Vista-Fehlern . . . . .	573
Verwenden der Ereignisprotokolle zur Fehlerüberprüfung und Fehlerdiagnose . . . . .	573
Anzeigen und Verwalten der Ereignisprotokolle . . . . .	574
Planung von Wartungsarbeiten . . . . .	576
Funktionsweise der Aufgabenplanung . . . . .	576
Anzeigen und Verwalten von Aufgaben auf lokalen und Remotesystemen . . . . .	578

Planen von Aufgaben mit dem Assistenten für geplante Aufgaben . . . . .	580
Fehlerbehebung in geplanten Aufgaben . . . . .	581
Sichern und Wiederherstellen eines Computers . . . . .	581
Sichern und Wiederherstellen von Dateien und Ordnern mit Vorgängerversionen . . . . .	582
Wiederherstellen nach einer fehlgeschlagenen Reaktivierung	582
Reparieren eines Computers, um den Systemstart zu ermöglichen . . . . .	583
Sichern und Wiederherstellen des Systemzustands mit der Systemwiederherstellung . . . . .	585
Erstellen und Verwenden einer Sicherung . . . . .	589
Erstellen vollständiger Computersicherungen . . . . .	590
Fehlerbehebung beim Starten und Herunterfahren . . . . .	591
Schwierigkeiten mit dem Neustart und dem Herunterfahren des Systems . . . . .	591
Reinstallieren von Windows Vista . . . . .	592
Stopfehler und ihre Bedeutung . . . . .	593
<b>Stichwortverzeichnis . . . . .</b>	<b>597</b>
<b>Der Autor . . . . .</b>	<b>609</b>