

Inhaltsverzeichnis

1 Windows 8.1 – eine wirklich runde Sache	12
1.1 Was Sie über die Oberfläche wissen müssen.....	13
Mehr Übersicht auf dem Startbildschirm.....	14
Die Apps-Liste verdrängt das alte Startmenü.....	18
Versteckte Funktionen in den Bildschirmen.....	19
1.2 Mehr als zwei Apps gleichzeitig einsetzen.....	21
1.3 Windows 8.1 ausschalten	22
1.4 Apps aus dem neuen Windows Store installieren.....	23
Apps suchen im neuen Windows Store.....	25
Verfügbare Updates im Windows Store	26
1.5 Windows 8.1 auf dem Tablet oder dem PC	26
Microsoft Surface 2, das neue Windows-8.1-Tablet.....	27
Neue Mäuse und Tastaturen für Windows 8	28
1.6 Funktionen, die Windows 8.1 nicht mehr hat.....	30
2 Windows 8.1 richtig installieren	31
2.1 Systemvoraussetzungen für Windows 8.1.....	31
2.2 Durchführen einer sauberen Neuinstallation	32
2.3 Die neue Browserwahl.....	33
2.4 Benutzerkonto mit dem Microsoft-Konto verbinden	33
2.5 Facebook, Flickr und Twitter in Windows einbetten	34
2.6 Verfügbare Windows-8.1-Versionen.....	35
Windows 8.1 – für private Nutzer.....	35
Windows 8.1 Pro – für private Nutzer	35
Windows 8.1 Enterprise – nur für Unternehmen.....	36
Windows 8.1 RT – für Geräte mit ARM-Prozessor	36
Herausfinden, welche Version installiert ist.....	36
3 Neue Apps für Touchscreen und Tablets	38
3.1 Zweimal Internet Explorer 11	38
Zwei Webseiten gleichzeitig auf dem Bildschirm.....	41
Neue Touchfunktionen im Internet Explorer 11.....	42
Neue Einstellungen im Internet Explorer 11.....	42
Bessere Übersicht im Downloadmanager	44
Surfen im InPrivate-Modus und mit Tracking-Schutz.....	45
Passwortmanager – Arbeitserleichterung oder Risiko?	51

3.2 Suchen auf dem neuen Startbildschirm	52
3.3 Tastenkürzel für die neue Benutzeroberfläche	54
3.4 E-Mail-Nachrichten lesen und schreiben	55
Ein weiteres E-Mail-Konto hinzufügen	56
Neue Mails schreiben und senden	58
Eine Mail beantworten und weiterleiten	60
Fotos und andere Daten teilen	60
E-Mails ordnen und aufräumen	62
Microsofts Webmaildienst Outlook.com	64
3.5 Chatten und kostenlos telefonieren mit Skype	65
Lautsprecher und Mikrofon einrichten	66
Kostenlose Telefongespräche mit Skype führen	68
Kostenpflichtige Skype-Dienste	68
3.6 Kontakte und Kalender zentral auf einen Blick	70
3.7 Routenplanung mit Bing Karten	71
3.8 Musikplayer und Onlinemusikshop	73
Musik vom klassischen Desktop abspielen	77
Onlinemusik und Webradio mit Xbox Music	77
3.9 E-Books und PDFs im Windows Reader lesen	79
3.10 Neues im wissenschaftlichen Taschenrechner	79
Taschenrechner als Einheitenkonverter	80
3.11 Nie mehr verschlafen mit dem Wecker	81
3.12 Lokale und weltweite Wetterberichte	82
3.13 Aktuelle Nachrichten des Tages	84
3.14 Ausgewählte Reiseziele weltweit	88
3.15 Kochbuch mit Rezepten für jedermann	89
3.16 Sportnachrichten aus aller Welt	91
3.17 Finanznachrichten und Börsenkurse	93
3.18 Gesundheit und multimediale Fitness	94
3.19 Leseliste mit ausgesuchten Artikeln	96
3.20 Kleine Spieldose mit Xbox Games	98
3.21 Apps, die man einfach kennen muss	99
Wikipedia	99
Google Suche	101
Kindle	103
Twitter	105
Evernote	106
Sternatlas	107

4 SkyDrive – Onlinespeicher und Dateimanager.....	108
4.1 Daten kopieren und verschieben	109
4.2 Fotos auf SkyDrive laden und verwalten.....	110
SkyDrive-Kamerarolle auf dem Windows Phone	111
4.3 SkyDrive auf dem klassischen Desktop.....	111
Alle Bilder automatisch auf SkyDrive sichern.....	112
4.4 SkyDrive maßgerecht konfigurieren	113
4.5 SkyDrive ohne App im Browser nutzen	115
Fotos oder ganze Ordner herunterladen	116
Dateien auf SkyDrive hochladen.....	116
Fotoalben oder Dateien freigeben	117
4.6 Dokumente mit SkyDrive online bearbeiten.....	119
5 Fotos bearbeiten, verwalten und zeigen.....	122
5.1 Bildbearbeitung per Touchscreen oder mit der Maus.....	122
Wirkungsvolle Ausschnittvergrößerungen erstellen.....	123
Bessere Bildqualität mit nur einem Klick	124
Schnell und einfach die Belichtung korrigieren.....	125
Farben und Farbtemperatur anpassen.....	125
Leuchtend rote Pupillen wieder korrigieren.....	127
Bilder schnell und einfach retuschieren.....	128
Besondere Fotoeffekte	129
5.2 Fotoanzeige auf dem klassischen Desktop.....	129
EXIF-Daten von Bildern anzeigen.....	132
5.3 Bilder von der Digitalkamera importieren.....	134
Fotos mit der Fotos-App importieren	135
5.4 Eindrucksvolle Diashows präsentieren.....	135
Diashow in der Windows-8.1-Fotos-App.....	136
Diashow auf dem Sperrbildschirm	136
5.5 Fotos auf die Schnelle mit Paint bearbeiten	137
Malwerkzeuge in Paint.....	139
5.6 Fotos auf dem lokalen Drucker ausdrucken.....	140
Bilder, Papiergröße und Layout auswählen	140
5.7 Fotos in einem Album online veröffentlichen.....	141
Fotos auf SkyDrive veröffentlichen.....	141

6 Arbeiten mit dem klassischen Desktop	143
6.1 So starten Sie den klassischen Desktop	143
Desktopsteuerung mit Maus und Tastatur.....	145
Ohne Fenster geht nichts	145
Klassischer Desktop und Apps im Team.....	146
6.2 Das hat sich an der Taskleiste geändert	147
Desktop ohne offene Fenster darstellen	148
Sprunglisten in der Taskleiste nutzen	149
Informationen im Infobereich der Taskleiste	150
Weitere Anpassungen vornehmen.....	152
6.3 Fast wie früher – Windows 8.1 klassisch	153
Automatisch zum klassischen Desktop booten.....	154
Desktophintergrund auf dem Startbildschirm darstellen.....	154
Apps-Liste als Startmenüersatz.....	155
Explorer im Stil früherer Windows-Versionen	156
6.4 Einstellungen im neuen Systemmenü	157
Programme und Features.....	157
Mobilitätscenter	157
Energieoptionen	158
Ereignisanzeige	158
System	158
Geräte-Manager.....	159
Netzwerkverbindungen	159
Datenträgerverwaltung	159
Computerverwaltung	159
Eingabeaufforderung	160
Eingabeaufforderung (Administrator)	160
Task-Manager	160
Systemsteuerung	160
Explorer.....	161
Suchen	161
Ausführen.....	161
Herunterfahren oder abmelden.....	161
Desktop	161
6.5 Was der neue Explorer besser macht	162
Laufwerkinformationen und wichtige Ordner im Explorer	162
Auch der Explorer mit neuer Oberfläche	163
Der Umgang mit Dokumenten und Dateien	168
Favoriten im Explorer dauerhaft ablegen	172
Komfortabler arbeiten mit Tastenkürzeln.....	174
Komprimierte Daten sparen viel Speicherplatz	175

Datenmaterial auf CD oder DVD brennen	179
6.6 Notizzettel auf den Desktop kleben.....	185
6.7 Textverarbeitung mit WordPad.....	186
Sonderzeichen in der Zeichentabelle.....	187
6.8 Handschriftliche Notizen im Windows-Journal.....	189
Textrahmen im Journal aufziehen.....	190
Vorlagen für neue Notizen.....	192
Drucker für den Journalnotizdruck einrichten.....	192
6.9 Musik im klassischen Windows Media Player abspielen	193
7 Online mit dem klassischen Desktop.....	195
7.1 Internet Explorer als App oder klassisch	195
Klassische oder neue Webseitendarstellung?.....	196
Wichtige Neuerungen im Internet Explorer 11.....	198
7.2 E-Mail auch für den klassischen Desktop	198
Windows Live Mail installieren	198
Windows Live Mail an die Taskleiste anheften	199
Ein neues E-Mail-Konto einrichten.....	200
Neue Mails schreiben und senden	203
Spam: Werbemails gehören in den Papierkorb	203
Was Sie zum Thema Sicherheit wissen müssen.....	205
8 WLAN und Heimnetzwerk einrichten	210
8.1 Einrichten einer sicheren WLAN-Verbindung	210
Standortempfehlung für den WLAN-Router.....	211
Kollision mehrerer Funkkanäle vermeiden.....	211
WLAN unter Windows 8.1 konfigurieren	211
Sicherheitsregeln für jedes WLAN	213
WLAN richtig verschlüsseln.....	215
Nur bestimmte Geräte ins WLAN lassen	215
8.2 Heimnetzgruppen und Dateifreigaben	217
Windows-Netzwerk konfigurieren	220
Dateifreigaben im Netzwerk	222
8.3 Geräte und Drucker im Heimnetzwerk	229
Geräte und Drucker in der Übersicht.....	230
Dokumente vom klassischen Desktop aus drucken.....	232
Drucken im lokalen Netzwerk.....	238
Drucken mit den neuen Windows-8.1-Apps.....	239
Drucken auch ohne Papier	240

8.4	Brandmauer gegen Attacken aus dem Web.....	241
	Firewall im Router nutzen	241
	Firewall-Regeln festlegen	243
	Automatischen Softwarezugriff unterbinden	244
	Angriffsverdacht: Verbindung blockieren	245
8.5	Öffentliche Hotspots nutzen	246
	Hotspot-Standortsuche.....	247
9	Individuelle Systemanpassungen.....	249
9.1	Startbildschirm und Desktop personalisieren.....	249
	Persönliches Design für den klassischen Desktop	250
	Hintergrundbilder für den Desktop	252
	Designs mit hohem Kontrast	256
9.2	Neue PC-Einstellungen versus Systemsteuerung.....	257
	Sperrbildschirm anpassen	257
	Benutzeranmeldung auf dem PC und im Netz	258
	Wichtige Hardwareeinstellungen – PC und Geräte	261
	Einstellungen für Suche und Apps.....	262
	Zeitzone, Sprache und Datumsformate	266
	Datenschutz in Windows 8.1	267
9.3	Beamer-Präsentation über das Notebook.....	268
9.4	Auch noch da – die klassische Systemsteuerung.....	269
	Standardbetriebssystem im Bootmanager ändern.....	270
9.5	Express-Einstellungen nachträglich ändern.....	271
	Wichtige Updates automatisch installieren.....	271
	Schutz vor unsicheren Dateien und Webseiten	272
	Do Not Track im Internet Explorer aktivieren	274
	Programm zur Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit.....	274
	Online nach Lösungen für Probleme suchen	275
	Einstellungen für den Datenschutz.....	275
	Medienstreamoptionen für Computer und Geräte festlegen.....	276
9.6	Deutliche Reduzierung des Stromverbrauchs.....	277
	Energie sparen und der Windows-Ruhezustand.....	279
	Verhalten bei schwachem 'Akku.....	281
	Ein-/Ausschalter, Energiespartaste und andere Aktionen	282

10 Technische Probleme beheben	283
10.1 Wichtige Meldung vom Wartungscenter	283
10.2 Wirksamer Schutz vor Spyware und Viren	284
Verschiedene Überprüfungsmethoden	286
Was tun bei einem Virusfund?	286
10.3 Windows Update hält das System aktuell	288
Windows Update automatisch ausführen	288
Windows Updates manuell installieren	292
Installierte Updates anzeigen	292
Die Microsoft-Supportdatenbank	293
10.4 Daten mit dem Dateiversionsverlauf sichern	293
Dateiversionsverlauf einrichten	294
Bestimmte Ordner sichern oder auch nicht	296
Ältere Daten wiederherstellen	297
Sicherungslaufwerk wechseln	300
Speicherplatz alter Sicherungen wieder freigeben	301
Dateiversionsverlauf in der Heimnetzgruppe nutzen	301
11 Spezielle Werkzeuge für ganz besondere Fälle	303
11.1 Programme als Administrator ausführen	303
11.2 Kennwort für das Microsoft-Konto ändern	303
Kennwort für das Microsoft-Konto vergessen?	304
11.3 Programm zur Systemwiederherstellung	307
System auf einen früheren Zeitpunkt zurücksetzen	308
Wiederherstellungspunkte selbst anlegen	309
11.4 PC auffrischen - nicht die Ideallösung	310
11.5 PC auf den Originalzustand zurücksetzen	311