

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Windows 8.1 – eine wirklich runde Sache</b>	<b>12</b>
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 Bildschirmecken	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
<b>2</b>	<b>Windows 8.1 richtig installieren</b>	<b>31</b>
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
<b>3</b>	<b>Neue Apps für Touchscreen und Tablets</b>	<b>38</b>
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 Spielepause 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

<b>4 SkyDrive – Onlinespeicher und Dateimanager</b>	<b>108</b>
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
<b>5 Fotos bearbeiten, verwalten und zeigen</b>	<b>122</b>
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 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

<b>6 Arbeiten mit dem klassischen Desktop</b>	<b>143</b>
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
<b>6.6 Notizzettel auf den Desktop kleben .....</b>	<b>185</b>
<b>6.7 Textverarbeitung mit WordPad .....</b>	<b>186</b>
Sonderzeichen in der Zeichentabelle .....	187
<b>6.8 Handschriftliche Notizen im Windows-Journal .....</b>	<b>189</b>
Textrahmen im Journal aufziehen .....	190
Vorlagen für neue Notizen .....	192
Drucker für den Journalnotizdruck einrichten .....	192
<b>6.9 Musik im klassischen Windows Media Player abspielen .....</b>	<b>193</b>

## **7 Online mit dem klassischen Desktop .....**

<b>7.1 Internet Explorer als App oder klassisch .....</b>	<b>195</b>
Klassische oder neue Webseitendarstellung? .....	196
Wichtige Neuerungen im Internet Explorer 11 .....	198
<b>7.2 E-Mail auch für den klassischen Desktop .....</b>	<b>198</b>
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 .....**

<b>8.1 Einrichten einer sicheren WLAN-Verbindung .....</b>	<b>210</b>
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
<b>8.2 Heimnetzgruppen und Dateifreigaben .....</b>	<b>217</b>
Windows-Netzwerk konfigurieren .....	220
Dateifreigaben im Netzwerk .....	222
<b>8.3 Geräte und Drucker im Heimnetzwerk .....</b>	<b>229</b>
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

<b>8.4</b>	<b>Brandmauer gegen Attacken aus dem Web.....</b>	<b>241</b>
	Firewall im Router nutzen .....	241
	Firewall-Regeln festlegen .....	243
	Automatischen Softwarezugriff unterbinden .....	244
	Angriffsverdacht: Verbindung blockieren .....	245
<b>8.5</b>	<b>Öffentliche Hotspots nutzen .....</b>	<b>246</b>
	Hotspot-Standortsuche.....	247
<b>9</b>	<b>Individuelle Systemanpassungen.....</b>	<b>249</b>
<b>9.1</b>	<b>Startbildschirm und Desktop personalisieren.....</b>	<b>249</b>
	Persönliches Design für den klassischen Desktop .....	250
	Hintergrundbilder für den Desktop .....	252
	Designs mit hohem Kontrast .....	256
<b>9.2</b>	<b>Neue PC-Einstellungen versus Systemsteuerung.....</b>	<b>257</b>
	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
<b>9.3</b>	<b>Beamer-Präsentation über das Notebook.....</b>	<b>268</b>
<b>9.4</b>	<b>Auch noch da – die klassische Systemsteuerung.....</b>	<b>269</b>
	Standardbetriebssystem im Bootmanager ändern.....	270
<b>9.5</b>	<b>Express-Einstellungen nachträglich ändern .....</b>	<b>271</b>
	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
<b>9.6</b>	<b>Deutliche Reduzierung des Stromverbrauchs.....</b>	<b>277</b>
	Energie sparen und der Windows-Ruhezustand.....	279
	Verhalten bei schwachem Akku.....	281
	Ein-/Ausschalter, Energiespartaste und andere Aktionen .....	282

<b>10 Technische Probleme beheben .....</b>	<b>283</b>
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
 <b>11 Spezielle Werkzeuge für ganz besondere Fälle.....</b>	 <b>303</b>
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