

# Inhaltsverzeichnis

	<b>Einführung</b> .....	<b>xvii</b>
	An wen sich dieses Buch richtet. ....	xvii
	Welche Voraussetzungen Sie erfüllen sollten. ....	xvii
	Aufbau dieses Buchs .....	xviii
	Danksagungen .....	xix
	Errata und Support .....	xix
	Kostenlose E-Books von Microsoft Press .....	xix
<b>TEIL 1:</b>	<b>Erste Schritte mit Windows 10.</b> .....	<b>1</b>
<b>Kapitel 1</b>	<b>Neuerungen in Windows 10.</b> .....	<b>3</b>
	Die Windows 10-Benutzeroberfläche. ....	4
	Grundlegende Änderungen in Kernfeatures. ....	13
	Windows 10, das Web und Clouddienste .....	16
	Arbeiten und Spielen mit Windows 10. ....	18
	Mehr und häufigere Updates. ....	20
	Windows 10 für IT-Profis .....	22
<b>Kapitel 2</b>	<b>Installieren, Konfigurieren und Bereitstellen von Windows 10.</b> .....	<b>23</b>
	Bevor Sie beginnen .....	24
	Prüfen, ob potenzielle Kompatibilitätsprobleme vorliegen. ....	25
	Sichern Ihrer Daten und Einstellungen .....	26
	Erstellen (oder Kaufen) des Installationsmediums. ....	27
	Auswählen der Installationsmethode .....	31
	Lizenzierung und Aktivierung von Windows. ....	33
	Verwalten digitaler Lizenzen. ....	35
	Beseitigen von Aktivierungsproblemen .....	36
	Eingeben eines Product Key .....	40
	Aktivierungsanforderungen für OEM-Installationen. ....	42
	Produktaktivierung und Unternehmenslizenzen. ....	43
	Verwalten der Windows-Aktivierung in der Eingabeaufforderung .....	43
	Abläufe beim Windows 10-Setup .....	44
	Durchführen des Upgrades auf Windows 10. ....	45
	Verwenden eines Windows-Installationsmediums .....	46

	Prüfen der Kompatibilität .....	47
	Übertragen von Dateien, Apps und Einstellungen .....	49
	Durchführen einer Neuinstallation .....	52
	Konfigurieren eines Multi-Boot-Systems .....	59
	Optimieren Ihrer Windows 10-Installation .....	63
<b>Kapitel 3</b>	<b>Arbeiten mit Windows 10 .....</b>	<b>65</b>
	Ein Überblick über die Windows 10-Benutzeroberfläche .....	66
	Navigieren in Windows 10 .....	68
	Verwenden und Anpassen des Startmenüs .....	68
	Verwenden und Anpassen der Taskleiste .....	74
	Programme an die Taskleiste anheften .....	77
	Schneller Zugriff auf Dokumente und Ordner mit Sprunglisten .....	77
	Reihenfolge der Taskleistenschaltflächen ändern .....	78
	Größe und Aussehen der Taskleiste ändern .....	79
	Verschieben der Taskleiste .....	79
	Symbolleisten zur Taskleiste hinzufügen .....	80
	Konfigurieren der Taskleiste für mehrere Monitore .....	80
	Anpassen des Infobereichs .....	81
	Verwenden und Anpassen des Info-Centers .....	83
	Anpassen der schnellen Aktionen .....	85
	Anpassen von Benachrichtigungen .....	87
	Wechseln von Tasks .....	89
	Umschalten zwischen virtuellen Desktops .....	90
	Verwalten und Anordnen von Fenstern .....	91
	Arbeiten mit Tastatur und Maus in Windows 10 .....	94
	Nützliche Tastenkombinationen .....	96
	Alternative Tastaturlayouts .....	97
	Zähmen der Maus und anderer Zeigegeräte .....	98
	Arbeiten mit Windows 10 auf einem Touchscreen-Gerät .....	99
	Arbeiten mit dem Windows Ink-Arbeitsbereich .....	103
	Konfigurieren von Stiftoptionen .....	105
	Verwenden von Schriftarten .....	106
	Verbessern der Lesbarkeit von Text .....	107
	Verwenden der Schriftartglättung .....	108
<b>Kapitel 4</b>	<b>Einstellen von Windows 10 .....</b>	<b>111</b>
	Einstellungen versus Systemsteuerung .....	111
	Anpassen des Erscheinungsbilds .....	112
	Auswählen des Desktophintergrunds .....	113
	Auswählen der Farben .....	117
	Anpassen des Sperrbildschirms und des Anmeldebildschirms .....	119
	Einstellen spezieller visueller Optionen .....	122
	Anpassen des Mauszeigers .....	122
	Konfigurieren der Desktopsymbole .....	125
	Andere Einstellungen für den Bildschirm .....	127
	Auswählen des Sounds für Ereignisse .....	128
	Auswählen eines Bildschirmschoners .....	129

	Einstellen von Datum und Uhrzeit, Währung und anderer regionaler Optionen . . . . .	130
	Synchronisieren der Einstellungen zwischen Computern . . . . .	134
	Einschränkungen überwinden . . . . .	136
<b>Kapitel 5</b>	<b>Grundlagen von Netzwerken . . . . .</b>	<b>139</b>
	Grundlagen von Windows 10-Netzwerken . . . . .	139
	Status des Netzwerks prüfen . . . . .	141
	Netzwerksymbol und -Flyout . . . . .	141
	Netzwerk- und Freigabecenter . . . . .	147
	Überwachen der Netzwerkleistung im Task-Manager . . . . .	151
	Einstellen von Netzwerkstandorten . . . . .	153
	Verbindung zu einem Funknetzwerk herstellen . . . . .	155
	Verbindung zu einem verborgenen Netzwerk herstellen . . . . .	158
	WLAN-Sicherheit . . . . .	160
	Verbinden mit anderen Funknetzwerken . . . . .	163
	Freigeben von Dateien, digitalen Medien und Druckern in einer Heimnetzgruppe . . . . .	166
	Erstellen einer Heimnetzgruppe . . . . .	168
	Einer Heimnetzgruppe beitreten . . . . .	171
	Arbeiten mit freigegebenen Ordnern und Dateien . . . . .	175
	Freigeben eines Druckers . . . . .	175
	Verlassen einer Heimnetzgruppe . . . . .	176
<b>Kapitel 6</b>	<b>Verwalten von Benutzerkonten, Kennwörtern und Anmeldeinformationen . . . . .</b>	<b>177</b>
	Arbeiten mit Benutzerkonten . . . . .	178
	Auswählen des Kontotyps . . . . .	180
	Ändern von Kontoeinstellungen . . . . .	186
	Löschen eines Kontos . . . . .	187
	Verwalten des Anmeldevorgangs . . . . .	189
	Festlegen oder Ändern eines Kennworts . . . . .	192
	Verwenden einer PIN . . . . .	193
	Verwenden eines Bildcodes . . . . .	195
	Verwenden von Windows Hello für biometrische Anmeldungen . . . . .	195
	Abmelden, Wechseln des Kontos und Sperren des Computers . . . . .	197
	Konfigurieren der Datenschutzoptionen . . . . .	199
	Gemeinsames Verwenden eines Computers mit anderen Benutzern . . . . .	201
	Erstellen eines Benutzerkontos . . . . .	202
	Beschränken der Zeit am Computer . . . . .	204
	Beschränken der Verwendung durch zugewiesenen Zugriff . . . . .	206
	Einführung in die Zugangssteuerung von Windows . . . . .	206
	Berechtigungen und Rechte . . . . .	211
	Benutzerkonten und Sicherheitsgruppen . . . . .	211

<b>Kapitel 7</b>	<b>Schützen von Windows 10-Geräten</b>	<b>215</b>
	Sicherheitsbedrohungen	215
	Neue Sicherheitsfeatures in Windows 10	218
	Schützen von Geräten	218
	Schützen von Daten	219
	Schützen von Identitätsdaten	220
	Blockieren von Schadsoftware	220
	Überwachen der Sicherheit Ihres Computers	221
	Sicherheitsupdates auf dem neuesten Stand halten	224
	Aussperren von Eindringlingen mit der Windows-Firewall	226
	Verwenden der Windows-Firewall mit unterschiedlichen Netzwerktypen	227
	Verwalten der Windows-Firewall	227
	Aktivieren oder Deaktivieren der Windows-Firewall	228
	Verbindungen durch die Firewall zulassen	229
	Wiederherstellen der Standardeinstellungen	232
	Erweiterte Werkzeuge zum Verwalten der Windows-Firewall	232
	Unsichere Aktionen mit der Benutzerkontensteuerung verhindern	234
	Was löst UAC-Eingabeaufforderungen aus?	234
	UAC-Eingabeaufforderungen	236
	Ändern der UAC-Einstellungen	239
	Verschlüsseln von Daten	241
	Arbeiten mit dem verschlüsselnden Dateisystem	242
	Verschlüsseln mit BitLocker und BitLocker To Go	244
	Blockieren von Schadsoftware mit Windows Defender	247
	Benutzen von Windows Defender	247
	Manuell nach Schadsoftware suchen	249
	Behandeln von erkannten Bedrohungen	249
	Stoppen unbekannter oder böswilliger Programme mit SmartScreen	250
<b>TEIL 2:</b>	<b>Arbeiten und Spielen mit Windows 10</b>	<b>253</b>
<b>Kapitel 8</b>	<b>Verwenden und Verwalten von modernen Apps und Desktopanwendungen</b>	<b>255</b>
	Was ist eine moderne App?	256
	Browsen im Windows Store	259
	Suchen nach weiteren Informationen	261
	Kaufen einer App	262
	Deinstallieren einer App	263
	Zurücksetzen einer App	265
	Verwenden von Branchenwendungen	265
	Apps in Windows 10	266
	Installieren, Verwenden und Verwalten von Desktopanwendungen	267
	Ausführen von Desktopanwendungen als Administrator oder als anderer Benutzer	269
	Beheben von Kompatibilitätsproblemen	270
	Verwalten von Anwendungen und Prozessen mit dem Task-Manager	271

	Beenden einer Anwendung mit dem Task-Manager .....	272
	Suchen von ausführlichen Informationen über eine App .....	273
	Zuordnen eines bestimmten Prozessors zu einer App .....	274
	Überprüfen des Verlaufs .....	275
	Verwalten von Autostart-Apps .....	276
	Entfernen von Autostart-Apps .....	276
	Festlegen von Standard-Apps und Dateitypzuordnungen .....	280
	Verwenden einer anderen App als der Standard-App .....	285
	Aktivieren und Deaktivieren von Windows-Features .....	286
	Einstellen der AutoPlay-Optionen .....	287
<b>Kapitel 9</b>	<b>Cortana und das Web .....</b>	<b>291</b>
	Verwenden von Cortana für die Suche und andere Aufgaben .....	291
	Was Sie mit Cortana machen können .....	295
	Konfigurieren von Cortana .....	299
	Verwenden von Cortana in Microsoft Edge .....	301
	Wozu der neue Browser? .....	302
	Grundlagen von Browser und Suche .....	304
	Festlegen des Standardbrowsers .....	304
	Ändern des Standardsuchanbieters .....	304
	Verwalten von Downloads .....	305
	Verwenden von Registerkarten .....	307
	Anpassen von Startseite und automatisch geöffneten Seiten .....	310
	Die Lesbarkeit von Text verbessern .....	311
	Benutzen von Microsoft Edge .....	311
	Navigieren mit Startseite und Adressleiste .....	312
	Browsen mit Favoriten .....	313
	Speichern von Links in der Leseliste .....	318
	Browsen mithilfe des Verlaufs .....	319
	Verwenden der Leseansicht in Edge .....	320
	Webseitennotizen mit Microsoft Edge verfassen .....	323
	Erweiterungen .....	325
	Datenschutz und Sicherheitsprobleme .....	326
	Schützen Ihrer Privatsphäre .....	327
	Verwalten und Schützen Ihrer Web-Anmeldeinformationen .....	332
	Konfigurieren von Sicherheitszonen im Internet Explorer .....	335
	Verwalten von Add-Ons im Internet Explorer .....	337
<b>Kapitel 10</b>	<b>Produktivitäts- und Kommunikationstools .....</b>	<b>339</b>
	Mail, Kalender und Kontakte .....	340
	Einrichten und Verwenden von Mail .....	340
	Einrichten und Verwenden der Kalender-App .....	348
	Hinzufügen oder Bearbeiten von Kontakten .....	351
	Benutzen von Skype .....	352
	Arbeiten mit OneNote .....	354
	Arbeiten mit den Mobile-Versionen von Word, Excel und PowerPoint .....	355
	Gemeinsame Features der Mobile-Office-Apps .....	356
	Tipps zu den Mobile-Office-Apps .....	358

Arbeiten mit der Karten-App . . . . .	360
Suchen nach Orten und Dienstleistungen . . . . .	361
Abrufen einer Wegbeschreibung . . . . .	361
Auswählen von Favoriten . . . . .	363
Teilen von Karten und Erstellen von Erinnerungen . . . . .	363
Anmerkungen auf Karten notieren und Entfernungen messen . . . . .	365
Herunterladen von Karten für die Offlineverwendung . . . . .	366
Arbeiten mit Alarm & Uhr . . . . .	367
Die Informations-Apps: Nachrichten, Wetter, Sport und Finanzen . . . . .	369
Nachrichten . . . . .	369
Wetter . . . . .	370
Sport . . . . .	371
Finanzen . . . . .	372
Bildschirmfotos anfertigen mit dem Snipping Tool und Tastenkombinationen . . . . .	374
Sprachrekorder . . . . .	375
<b>Kapitel 11 Musik, Fotos, Filme und Spiele . . . . .</b>	<b>377</b>
Verwalten von digitalen Medienbibliotheken . . . . .	378
Musik . . . . .	381
Verwenden von Groove-Musik . . . . .	382
Verwenden von Windows Media Player zum Kopieren von CDs . . . . .	387
Verwalten von Fotos und digitalen Bildern . . . . .	389
Bearbeiten und Zuschneiden von Fotos mit der App Fotos . . . . .	392
Organisieren von Fotos in Alben . . . . .	396
Microsoft Paint . . . . .	398
Abspielen von Filmen, Fernsehsendungen und Videos . . . . .	400
Projizieren auf einen anderen Bildschirm . . . . .	402
Xbox und andere Formen der Online-Unterhaltung . . . . .	403
<b>Kapitel 12 Verwalten von Dateien auf PCs und in der Cloud . . . . .</b>	<b>405</b>
Erkunden des Datei-Explorers . . . . .	405
Verwenden des Navigationsbereichs . . . . .	409
Schnelleres Navigieren mit dem Schnellzugriff . . . . .	410
Layouts, Vorschauen und andere Methoden zur Darstellung von Dateien . . . . .	413
Verwenden von komprimierten Ordnern . . . . .	416
Organisieren von persönlichen Daten mit Benutzerprofilordnern und Bibliotheken . . . . .	417
Was ist in einem Benutzerprofil? . . . . .	417
Verschieben von persönlichen Datenordnern . . . . .	420
Verwenden von Bibliotheken . . . . .	422
Verwalten von Dateieigenschaften und Metadaten . . . . .	425
Verwenden von OneDrive zum Speichern, Synchronisieren und Teilen von Dateien . . . . .	430
OneDrive und OneDrive for Business . . . . .	431
Synchronisieren von Dateien auf Windows 10-Geräten . . . . .	433
Teilen von OneDrive-Dateien . . . . .	437
Sortieren, Filtern und Anordnen im Datei-Explorer . . . . .	437

Sortieren der Elemente in einem Ordner .....	438
Filtern der Elemente in einem Ordner .....	438
Gruppieren von Ordnerinhalten .....	440
Verwenden von Windows Search .....	442
Konfigurieren der Optionen für Suche und Indizierung .....	442
Weiterentwickelte Suchmethoden .....	451
Speichern von Suchabfragen und Löschen des Suchverlaufs .....	457
Wiederherstellen von verlorenen, beschädigten und gelöschten Dateien und Ordnern .....	457
<b>TEIL 3: Systemwartung und Problembehandlung .....</b>	<b>461</b>
<b>Kapitel 13 Hardware .....</b>	<b>463</b>
Hinzufügen, Konfigurieren und Deinstallieren von Hardwaregeräten .....	463
Installieren eines neuen Plug & Play-Geräts .....	464
Wie Gerätetreiber und Hardware zusammenarbeiten .....	465
Nützliche Informationen mit dem Geräte-Manager ermitteln .....	468
Aktivieren und Deaktivieren von Geräten .....	473
Konfigurieren erweiterter Geräteeinstellungen .....	474
Aktualisieren und Deinstallieren von Treibern .....	476
Deaktivieren automatischer Treiberupdates .....	477
Aktualisieren eines Gerätetreibers von Hand .....	477
Wiederherstellen der vorherigen Treiberversion .....	480
Deinstallieren eines Treibers .....	481
Drucker und Druckerwarteschlangen .....	485
Konfigurieren von Bildschirmen .....	488
Einrichten von Bluetooth-Geräten .....	492
Verwalten von USB-Geräten .....	493
Lautsprecher, Mikrofone und Headsets .....	493
<b>Kapitel 14 Verwalten von Festplatten und Laufwerken .....</b>	<b>495</b>
Die Festplattenverwaltungsprogramme .....	495
Verwenden der Datenträgerverwaltung .....	496
Verwalten von Festplatten in einer Eingabeaufforderung .....	497
Einrichten einer neuen Festplatte .....	500
Installieren von Windows auf einem neuen Festplattenlaufwerk .....	500
Hinzufügen eines neuen Laufwerks zu einer Windows-Installation .....	501
Auswählen eines Dateisystems .....	504
Verwalten von Festplatten und Volumes .....	507
Erweitern eines Volumes .....	507
Verkleinern eines Volumes .....	508
Löschen eines Volumes .....	509
Konvertieren eines FAT32-Volumes nach NTFS .....	509
Zuweisen oder Ändern einer Volumebezeichnung .....	510
Zuweisen und Ändern von Laufwerksbuchstaben .....	510

	Bereitstellen eines Volumes in einem NTFS-Ordner .....	511
	Überprüfen der Eigenschaften von Festplatten und Volumes .....	513
	Permanentes Löschen der Daten auf einer Festplatte .....	517
	Arbeiten mit virtuellen Festplatten .....	517
	Prüfen von Festplattenlaufwerken .....	520
	Optimieren von Festplatten zur Leistungssteigerung .....	522
	Arbeiten mit Solid-State-Laufwerken .....	524
	Optimieren von Solid-State-Laufwerken .....	525
	Überwachen der Laufwerksverwendung .....	525
	Verwenden von Speicherplätzen .....	527
<b>Kapitel 15</b>	<b>Systemwartung und -leistung .....</b>	<b>531</b>
	Windows auf dem neuesten Stand halten .....	531
	Wie Updates ausgeliefert werden .....	532
	Verwalten des Updateprozesses .....	533
	Arbeiten mit dem Task-Manager .....	539
	Verwalten von Autostartprogrammen und -diensten .....	546
	Verwalten von Festplattenplatz .....	549
	Energiesparen und Akkulaufzeit .....	557
	Konfigurieren der Energieoptionen über die Befehlszeile .....	564
	Überwachen und Optimieren der Systemleistung .....	566
	Überwachen der Leistung mit dem Task-Manager .....	567
	Analysieren von Leistungsproblemen mit dem Ressourcenmonitor .....	570
<b>Kapitel 16</b>	<b>Sichern, Zurücksetzen und Wiederherstellen .....</b>	<b>573</b>
	Ein Überblick über die Sicherung und Wiederherstellung unter Windows 10 ...	573
	Verwenden des Dateiversionsverlaufs zum Schutz von Dateien und Ordnern ..	577
	Einrichten des Dateiversionsverlaufs .....	578
	Auswählen der zu sichernden Speicherorte .....	582
	Wiederherstellen von Dateien und Ordnern .....	584
	Wiederherstellen von Dateien und Ordnern aus einer älteren Sicherung ...	588
	Verwenden der Wiederherstellungsoption .....	589
	Erstellen und Verwenden eines Wiederherstellungslaufwerks .....	592
	Erstellen und Verwenden einer Systemabbildsicherung .....	594
	Erstellen einer Systemabbildsicherung .....	595
	Wiederherstellen einer Systemabbildsicherung .....	598
	Konfigurieren des Computerschutzes .....	601
	Wiederherstellen mit Wiederherstellungspunkten .....	605
	Kleine Stolpersteine bei der Systemwiederherstellung .....	608
<b>Kapitel 17</b>	<b>Problembehandlung .....</b>	<b>609</b>
	Eine Einführung in Problembehandlungstools .....	609
	Integrierte Problembehandlungsmodule .....	609
	Windows-Fehlerberichterstattung .....	611
	Zuverlässigkeitsüberwachung .....	615
	Ereignisanzeige .....	618
	Ereignistypen .....	620
	Anzeigen von Protokollen und Ereignissen .....	621

	Darstellung der Tabellendaten in der Ereignisanzeige anpassen . . . . .	623
	Filtern der Protokollanzeige . . . . .	624
	Arbeiten mit Ereignisprotokollen auf einem Remotecomputer . . . . .	625
	Behandeln von Abbruchfehlern . . . . .	626
	Anpassen, wie Windows Abbruchfehler behandelt . . . . .	626
	Elemente eines Abbruchfehlers . . . . .	628
	Analysieren der Ursache eines Abbruchfehlers . . . . .	630
	Problembehandlung im abgesicherten Modus . . . . .	632
	Mit Remotehilfe eine Verbindung zu einem anderen Computer herstellen . . . . .	634
<b>TEIL 4:</b>	<b>Windows 10 für Experten und IT-Fachleute . . . . .</b>	<b>639</b>
<b>Kapitel 18</b>	<b>Verwenden der Systemverwaltungsprogramme . . . . .</b>	<b>641</b>
	Anzeigen von Informationen über das System . . . . .	641
	Systeminfo . . . . .	643
	Windows-Verwaltungsinstrumentation . . . . .	644
	Systeminformationen . . . . .	644
	Verwalten von Diensten . . . . .	646
	Verwenden der Konsole Dienste . . . . .	646
	Starten und Beenden von Diensten . . . . .	648
	Konfigurieren von Diensten . . . . .	649
	Verwalten von Diensten im Task-Manager . . . . .	652
	Bearbeiten der Windows-Registrierung . . . . .	654
	Die Hierarchie des Registrierungs-Editors . . . . .	655
	Registrierungswerte und Datentypen . . . . .	657
	Registrierungsvirtualisierung . . . . .	658
	Sichern und Wiederherstellen von Teilen der Registrierung . . . . .	660
	Browsen und Bearbeiten mit dem Registrierungs-Editor . . . . .	662
	Automatisieren von Änderungen mit .reg-Dateien . . . . .	664
	Verwenden der Microsoft-Verwaltungskonsole . . . . .	667
<b>Kapitel 19</b>	<b>Automatisieren von Aufgaben und Tätigkeiten . . . . .</b>	<b>671</b>
	Arbeiten mit der Aufgabenplanung . . . . .	671
	Erstellen einer Aufgabe . . . . .	676
	Planen von Aufgaben mit Schtasks . . . . .	684
	Automatisieren von Befehlsfolgen mit Batchprogrammen . . . . .	685
	Automatisieren von Aufgaben mit Windows Script Host . . . . .	686
	Arbeiten mit der Eingabeaufforderung . . . . .	686
	Ausführen mit erhöhten Privilegien . . . . .	686
	Starten der Eingabeaufforderung in einem bestimmten Ordner . . . . .	687
	Öffnen der Eingabeaufforderung und Ausführen eines Befehls . . . . .	687
	Ausführen von Befehlen beim Start der Eingabeaufforderung mithilfe von AutoRun . . . . .	687
	Bearbeiten der Befehlszeile . . . . .	688
	Verwenden von Befehlssymbolen . . . . .	688
	Anpassen von Eingabeaufforderungsfenstern . . . . .	691

Einstellen von Größe und Position des Fensters . . . . .	692
Größe und Position des Fensters grafisch einstellen . . . . .	692
Auswählen einer Schriftart . . . . .	692
Einstellen der Farben . . . . .	693
Eine Einführung in Windows PowerShell . . . . .	693
Starten von PowerShell . . . . .	694
Arbeiten mit PowerShell . . . . .	695
Skripting mit PowerShell . . . . .	707
Weitere Informationsquellen zu PowerShell . . . . .	711
<b>Kapitel 20 Netzwerke für Fortgeschrittene . . . . .</b>	<b>713</b>
Anzeigen des Netzwerkstatus . . . . .	713
Freigeben von Ressourcen für andere Benutzer . . . . .	715
Das Freigabe- und Sicherheitsmodell von Windows . . . . .	715
Konfigurieren des Netzwerks für die Freigabe . . . . .	716
Freigeben von Dateien und Ordnern in beliebigen Ordnern . . . . .	720
Freigeben eines Druckers . . . . .	730
Suchen und Verwenden freigegebener Ressourcen in einem Windows-Netzwerk . . . . .	732
Arbeiten mit zugeordneten Netzlaufwerken . . . . .	733
Verwenden eines freigegebenen Netzwerkdruckers . . . . .	735
Verwenden eines Remotedesktops . . . . .	735
Konfigurieren des Netzwerks für Remotedesktopverbindungen . . . . .	736
Zulassen eingehender Remotedesktopverbindungen . . . . .	738
Verwenden der App Remotedesktop . . . . .	740
Arbeiten mit Remotedesktop . . . . .	742
Beenden einer Remotedesktopsitzung . . . . .	744
Verwenden von Remotedesktopverbindung . . . . .	745
Beheben von Netzwerkproblemen . . . . .	751
Beheben von Problemen in einer Heimnetzgruppe . . . . .	754
Tools für die Behebung von Netzwerkproblemen . . . . .	755
Beheben von TCP/IP-Problemen . . . . .	757
<b>Kapitel 21 Verwalten von Windows 10 im Unternehmen . . . . .</b>	<b>769</b>
Verwenden eines Domänennetzwerks . . . . .	769
Verwalten von Computern mit Gruppenrichtlinien . . . . .	770
Verwenden des Editors für lokale Gruppenrichtlinien . . . . .	771
Ändern von Richtlinieneinstellungen . . . . .	772
Verwalten von Updates . . . . .	773
Wartungsoptionen für Windows . . . . .	773
Verwenden von Windows Update for Business . . . . .	775
Verwalten von Apps . . . . .	776
Verwalten von Software mit Windows Store für Unternehmen . . . . .	776
Kontrollieren von Apps mit AppLocker . . . . .	776
Verwalten der Internet-Browser . . . . .	777
Verwalten spezieller Computer . . . . .	779
Gemeinsames Verwenden von Computern . . . . .	779
Einrichten eines Kioskcomputers . . . . .	779

<b>Kapitel 22</b>	<b>Verwenden von virtuellen Computern unter Hyper-V . . .</b>	<b>783</b>
	Einrichten von Hyper-V . . . . .	786
	Verwenden von Hyper-V-Manager . . . . .	787
	Erstellen eines Netzwerkschwitches . . . . .	789
	Erstellen eines virtuellen Computers . . . . .	791
	Angeben des Namens und des Speicherorts . . . . .	791
	Festlegen der Generation . . . . .	792
	Zuweisen von Speicher . . . . .	793
	Konfigurieren des Netzwerks . . . . .	794
	Einbinden von virtuellen Festplatten . . . . .	795
	Installationsoptionen . . . . .	797
	Ändern der Einstellungen für virtuelle Computer . . . . .	798
	Ändern der Startreihenfolge . . . . .	799
	Erweiterte Sicherheitsoptionen . . . . .	799
	Justieren der Speicherverwendung . . . . .	800
	Hinzufügen, Entfernen und Anpassen von virtuellen Festplatten . . . . .	801
	Automatische Start- und Stoppaktionen . . . . .	802
	Arbeiten mit einem virtuellen Computer . . . . .	802
	Einfacher Sitzungsmodus . . . . .	803
	Verwenden des erweiterten Sitzungsmodus . . . . .	805
	Arbeiten mit Prüfpunkten . . . . .	807
	Alternativen zu Hyper-V . . . . .	809
<b>Kapitel 23</b>	<b>Wie geht es mit Windows 10 weiter? . . . . .</b>	<b>811</b>
	Die Windows-Roadmap . . . . .	811
	Das Windows-Insider-Programm . . . . .	813
<b>TEIL 5:</b>	<b>Anhang . . . . .</b>	<b>819</b>
<b>Anhang A</b>	<b>Übersicht über die Windows 10-Editionen. . . . .</b>	<b>821</b>
	Verfügbare Features in allen Windows 10-Editionen . . . . .	822
	Windows 10 Pro . . . . .	828
	Windows 10 Enterprise und Education . . . . .	830
<b>Anhang B</b>	<b>Hilfe und Support. . . . .</b>	<b>833</b>
	Onlinehilfe . . . . .	833
	Onlinereferenzmaterial von Microsoft . . . . .	840
	Microsoft Knowledge Base . . . . .	840
	Microsoft TechNet . . . . .	841
	Microsoft Virtual Academy . . . . .	841
	Technischer Support . . . . .	841
	Microsoft Community . . . . .	841
	TechNet-Foren . . . . .	843
	Kostenloser und kostenpflichtiger Support von Microsoft . . . . .	844
	<b>Stichwortverzeichnis . . . . .</b>	<b>845</b>