O'REILLY®

# Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2

Susanne Möllendorf

Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O'Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Inhaltsverzeichnis


**Egal ob groß oder klein ...** 9

**1. Lieferumfang und Einrichtung** 13
Die kleinen Unterschiede 15
Mit Internet unterwegs: Die SIM-Karte einlegen 17
Strom und Daten: das mitgelieferte Kabel nutzen 19
Nach dem ersten Start: die Einrichtung 21
Die Einrichtung – Fortsetzung 23
Dreh- und Angelpunkt: den Home-Bildschirm verstehen und bedienen 25
Den Home-Bildschirm organisieren 27
Zur Sicherheit: der Sperrbildschirm 29

**2. Ihr iPad richtig bedienen** 31
Fingerübungen: mit den richtigen Bewegungen das iPad im Griff haben 33
Das iPad per Multitasking-Gesten mit fünf Fingern bedienen 35
Den Hintergrund von Home-Bildschirm und Sperrbildschirm ändern 37
Bei Problemen: Apps schließen 39
Für den Schnellzugriff: das Kontrollzentrum 41
Die digitale Tastatur erklärt 43
Die grundlegenden Textbearbeitungsoptionen 45
Rechtschreibprüfung und Auto-Korrektur verwenden 47
In die Tasten hauen: die Tastatureinstellungen 49
Das iPad durchsuchen 51
Bluetooth-Zubehör nutzen 53

**3. Mit dem iPad online gehen** 55
Ein WLAN einstellen, um online zu gehen 57
Kein UMTS? Kein Problem! 59
Mit Safari geht es ins Internet 61
Privat surfen und Favoriten anlegen 63
Mit Safari geht es ins Internet – die Einstellungen 65
Mit alternativen Browsern surfen 67

**4. Mit den richtigen Einstellungen das iPad optimal nutzen** 69
App-Mitteilungen verwalten und abstellen 71
Die Mitteilungszentrale im Griff haben 73
Hier piept's! Benachrichtigungstöne einstellen 75

Die allgemeinen Einstellungen sind auch wichtig 77
Die allgemeinen Einstellungen – Fortsetzung 79
Bedienungshilfen für noch mehr Optionen 81
Bedienungshilfen – Fortsetzung 83
Die optimale Kindersicherung: die Einschränkungen nutzen 85
Die kurzzeitige Kindersicherung: Geführter Zugriff 87
Mit dem AssistiveTouch die Hardwaretasten schonen 89
Datenschutz und Ortungsdienste 91
Bereits bestehende E-Mail-Konten, Kontakte und Kalender einrichten 93
E-Mail-Konten richtig organisieren – allgemein 95
E-Mail-Konten richtig organisieren – pro Account 97
Der Unterschied zwischen Push, Laden und Manuell 99
Die iPad-Software updaten 101
Noch mehr Einstellungen für Apps 103

**5. Mit dem iPad in Kontakt bleiben** 105
E-Mails schreiben und empfangen 107
Mit E-Mail-Anhängen richtig umgehen 109
Die Kontakte optimal verwalten und nutzen 111
Kontakte importieren 113
Den Kalender gekonnt verwenden 115
Die Kalendereinstellungen verstehen 117
Nie mehr einen Termin verpassen 119
Per iMessage Kurznachrichten schreiben 121
Per FaceTime Videotelefonie starten 123
Mit Skype chatten und telefonieren 125
Per Facebook Bilder, Webseiten und mehr teilen 127
Per Twitter Statusmeldungen posten 129
Postkarten und E-Cards schreiben 131
Andere teilhaben lassen: So teilen Sie Inhalte 133
Von iOS zu iOS: mit AirDrop Inhalte tauschen 135
Freigegebene Streams zum Teilen von Fotos nutzen 137
Dropbox nutzen, um Dateien zu teilen 139
Dropbox nutzen – Fortsetzung 141

**6. Den App Store nutzen** 143
Sich im App Store zurechtfinden 145
App-Details und Bewertungen verstehen 147
App-Details und Bewertungen verstehen – Fortsetzung 149



Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

Apps herunterladen 151
Apps updaten 153
Apps verwalten und ausblenden 155
Apps und mehr zurückgeben 157

**7. Das iPad mit iTunes am Rechner verbinden** 159
Die Grundeinstellungen 161
So verwalten Sie Ihre Einkäufe und mehr 163
Bequem durch den iTunes Store bummeln 165
Genius nutzen 167

**8. Das iPad als mobiler Entertainer** 169
Mit iTunes Filme und Musik kaufen 171
Mit iTunes Filme und Musik auf das iPad kopieren 173
Das iPad als iPod verwenden 175
Mit dem Amazon Cloud Player die Musik-Bibliothek verwalten 177
Besser leihen als kaufen: Spotify nutzen 179
Bei Amazon Videos leihen und streamen: Lovefilm 181
Pures Video-on-Demand: Watchever 183
Fernsehen auf dem iPad 185
YouTube individualisieren und nutzen 187
Apple-Podcasts und iTunes U: mit und ohne Video 189
Mit Apple TV das iPad auf dem Fernseher nutzen 191
Apps gegen die Langeweile 193
Mit dem iPad spielen – Empfehlungen 195
Das iPad als digitalen Bilderrahmen und für Diashows verwenden 197

**9. Bild- und Videobearbeitung mit dem iPad** 199
Die Kamera nutzen 201
Die Kamera-Einstellungen 203
Die besten Kamera-Apps 205
Bilder auf das iPad kopieren 207
Mit PhotoSync Dateien übertragen 209
Mit Photo Booth lustige Bilder machen 211
Mit iPhoto alles aus Ihren Fotos herausholen 213
Weitere Bildbearbeitungs-Apps 215
iMovie verwenden, um Videos zu schneiden 217
Für Hobbyfotografen: Videos und Fotos teilen 219
Fotostream: Alle meine Fotos! 221

**10. Mit dem iPad lesen** 223
iBooks bedienen und zum Kaufen von E-Books nutzen 225
iBooks: die Einstellungen 227
Bücher über iBooks lesen 229
Bücher über iBooks lesen – Fortsetzung 231
Gekaufte iBooks auf Nicht-iOS-Geräten lesen 233
Interaktive Bücher: ein Blick in die Zukunft 235
Eine gute Alternative: Amazon Kindle Store 237
Noch mehr E-Book-Alternativen 239
Skoobe: Bücher leihen 241
Der Zeitungskiosk 243
Das iPad als Reader: Tipps und Tricks 245

**11. Mit iWork Dokumente erstellen und bearbeiten** 247
Einfach schreiben mit Pages 249
Atemberaubende Präsentationen mit Keynote 251
Schicke Tabellen mit Numbers 253
Dokumente mit iCloud sichern und bearbeiten 255
Dokumente abspeichern und teilen 257

**12. Unterwegs mit dem iPad** 259
Strom sparen: die wichtigsten Einstellungstipps 261
Das iPad als Minibüro 263
Mit Siri bleiben die Hände am Lenkrad 265
Die richtigen Worte für Siri finden 267
Siri beibringen, wer zur Familie gehört 269
Siri – die Einstellungen 271
Die besten Karten-Apps: das iPad als Navi 273
Die integrierte Uhr als Wecker und mehr nutzen 275
Mit der App DB Navigator den Anschluss kriegen 277
Einkaufen bei Amazon 279
Einkaufen und verkaufen mit eBay 281

**13. Sicherheit und Synchronisierung – Apple-ID und iCloud** 283
So haben Sie iCloud auf dem iPad im Griff 285
Noch mehr iCloud-Optionen gibt es am Rechner 287
Per iCloud Erinnerungen und Notizen verwalten 289
Das iPad über iCloud suchen 291
Daten mit dem iCloud-Schlüsselbund schützen 293



Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

**14. Mit dem richtigen Zubehör alles aus dem iPad herausholen** 295
Das beste Zubehör für unterwegs 297
Die Lightning-Adapter von Apple 299
So schützen Sie Ihr iPad 301
Musik über externe Lautsprecher oder Kopfhörer abspielen 303
Ein Gamepad anschließen 305
Drucken via AirPrint 307
Das moderne Zuhause per iPad steuern 309

**Index** 311

*Bildquelle: apple.com*



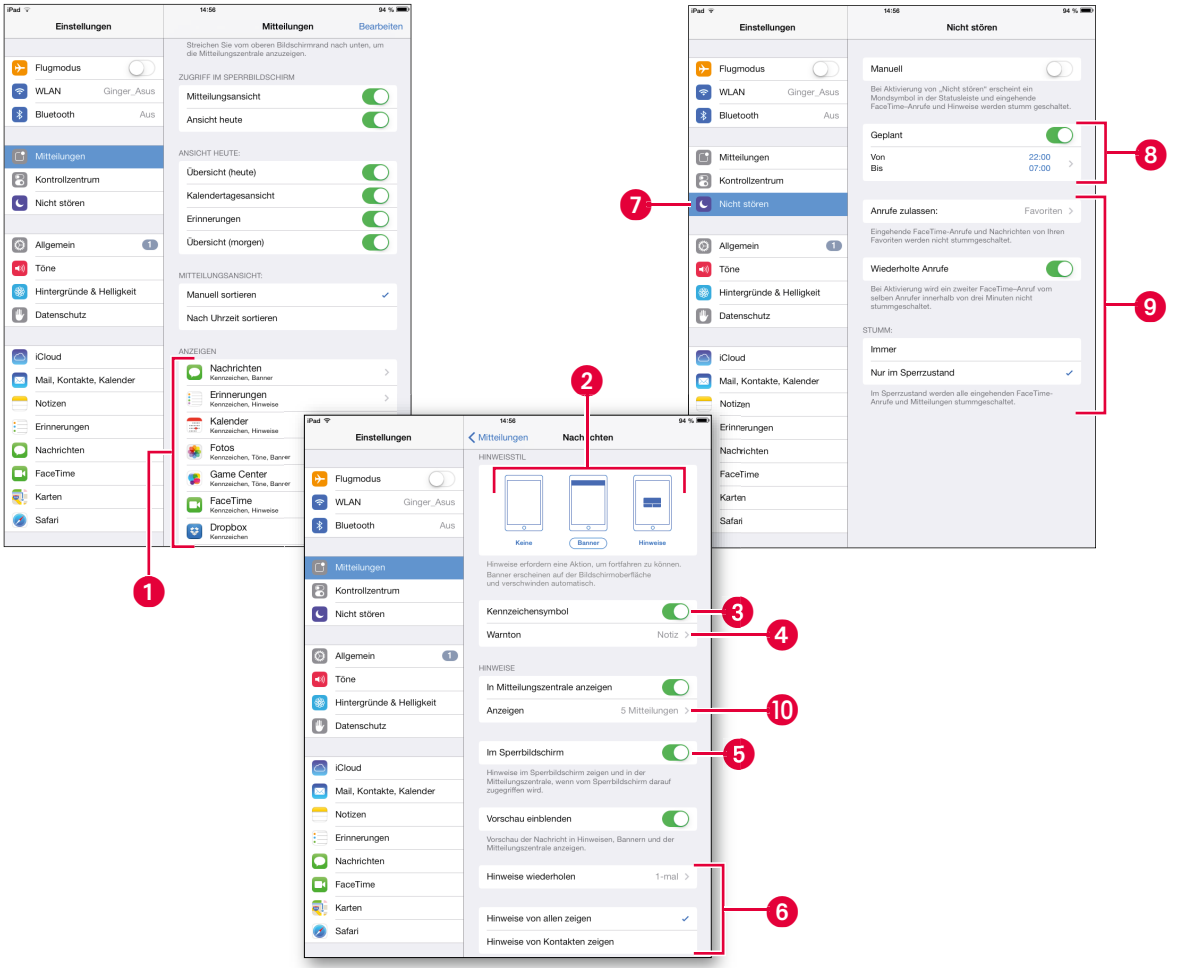
Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Kapitel 4 | Mit den richtigen Einstellungen das iPad optimal nutzen

Egal ob es Sie stört, dass Ihr iPad Ihnen bei jedem Mucks Bescheid sagt, oder ob Sie das Tablet gesichert in Kinderhände geben wollen, Sie kommen nicht umhin, in die Einstellungen zu schauen. Ich erkläre in diesem Kapitel die wichtigsten Optionen und wie Sie diese bearbeiten, um Ihr iPad perfekt auf die eigenen Bedürfnisse anzupassen.

## Apple-Deutsch richtig verstehen

Ihnen wird vor allem in den Einstellungen mitunter auffallen, dass Benennung und Beschreibung der Optionen manchmal ein wenig schräg sind – bis zu dem Punkt, an dem der Sinn kaum mehr zu ermitteln ist. Seien Sie beruhigt, das geht nicht nur Ihnen so. Wenn Ihr Englisch sehr gut ist, stellen Sie die Systemsprache (siehe Seite 77) einfach mal kurz um, und Sie werden merken, dass die entsprechenden Beschreibungen plötzlich deutlich klarer sind.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# App-Mitteilungen verwalten und abstellen

Es gibt eine Reihe guter Einstellungsmöglichkeiten, mit denen Sie jeder Anwendung einzeln zuweisen können, ob und wie sie Ihnen Bescheid sagt, wenn sie Neuigkeiten für Sie hat: Unter **Mitteilungen** → **Nicht stören** stellen Sie sie ganz ab. Möchten Sie nur einzelne Mitteilungen eliminieren, geht das so:

❶ Öffnen Sie **Einstellungen** → **Mitteilungen**. Die oberen Funktionen können Sie erst einmal ignorieren, um diese kümmern wir uns auf der nächsten Seite. Wählen Sie stattdessen eine Anwendung aus, für die Sie die **Mitteilungen bearbeiten** möchten.

❷ Hier können Sie entscheiden, ob und auf welche Weise Sie benachrichtigt werden wollen. Beschreibungen zur Art der Mitteilung finden Sie darunter.

❸ Wenn es Sie nervt, dass zum Beispiel bei einem Update auf dem Home-Bildschirm eine kleine rote 1 über dem App-Store-Symbol erscheint, können Sie das hier abstellen.

❹ Für einige Apps können Sie einen **individuellen Ton** (aus den vorinstallierten Sounds) einstellen.

❺ Wenn Sie diese Option aktivieren, sehen Sie bereits bei gesperrtem iPad, dass eine App eine Neuigkeit für Sie hat.

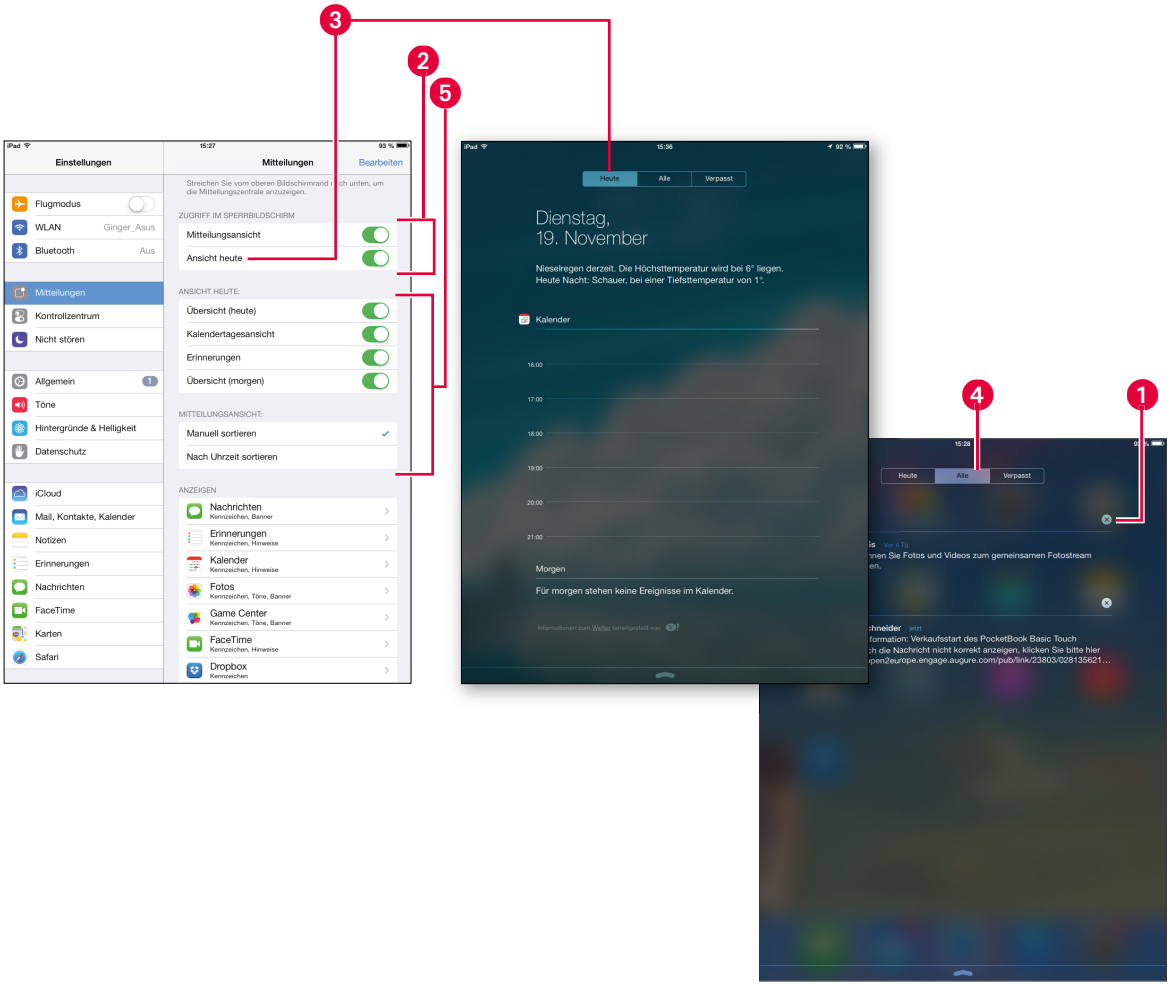
❻ Diese Funktionen tauchen nur für die Nachrichten-App **iMessages** auf. Sie können hier einstellen, wie oft der Hinweis auf eine neue Nachricht abgespielt und ob er nur für Nachrichten von Ihren Kontakten oder für alle Nachrichten abgespielt werden soll.

❼ Sie können alle Mitteilungen über das Menü **Nicht stören** abstellen.

❽ Hier aktivieren Sie **Nicht stören** für bestimmte Zeitintervalle. Wenn Sie also einfach nur nachts nicht gestört werden möchten, stellen Sie die gewünschten Zeiten hier ein.

❾ Falls es aber doch einige Menschen gibt, von denen Sie Anrufe entgegennehmen möchten, können Sie hier sehr detaillierte Einstellungen für **Ausnahmen** vornehmen. Die Anrufe beziehen sich beim iPad ausschließlich auf FaceTime (siehe auch Seite 123).

Oft werden Sie von (neuen) Apps gefragt, ob sie **Sie benachrichtigen** dürfen. Damit sind diese Mitteilungen ❸ gemeint. Mehr zum Thema Push bei eingehenden E-Mails lesen Sie auf Seite 99.





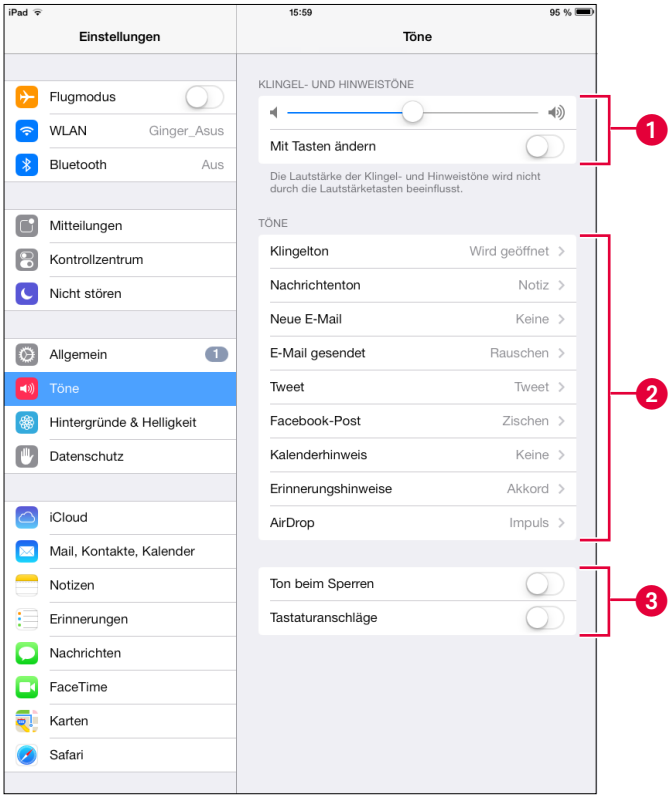

Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Die Mitteilungszentrale im Griff haben

Wenn Sie vom oberen Rand nach unten wischen, öffnet sich die Mitteilungszentrale. Hier werden Neuigkeiten von Apps, Termine sowie alle ungelesenen Nachrichten und E-Mails angezeigt. Wenn Sie das nicht möchten, gehen Sie wie auf Seite 71 beschrieben vor: Alle entsprechenden Apps bieten in den eigenen Mitteilungsoptionen ganz oben die Möglichkeit, Informationen aus der Mitteilungszentrale herauszunehmen (siehe ⑩ auf Seite 70). Alte Mitteilungen in der Mitteilungszentrale können Sie über die kleinen grauen Kreuze ganz **löschen** ❶.

Unter **Einstellungen** → **Mitteilungszentrale** können Sie diese Funktion weiter anpassen. Deaktivieren Sie ganz oben ❷ alles, wenn Sie im Sperrbildschirm nicht auf die Mitteilungszentrale zugreifen wollen. Wenn Sie ausschließlich Termine und Wetter sehen möchten, aktivieren Sie nur **Ansicht heute** ❸. Die Mitteilungsansicht zeigt Ihnen unter **Alle** Mitteilungen von Apps ❹. Sowohl Ansicht heute als auch die Mitteilungsansicht können Sie noch verfeinern ❺.

Um Wetter angezeigt zu bekommen, müssen Sie einmalig zustimmen, dass diese Funktion die Ortungsdienste nutzen darf. Deshalb stellen Sie die Wetterinformationen hier auch wieder ab: **Einstellungen** → **Datenschutz** → **Ortungsdienste** → **Wetter deaktivieren**. Wenn Sie die Mitteilungszentrale ignorieren, passiert übrigens nichts Schlimmes. Ich kenne nur wenige, die diese Funktion tatsächlich nutzen.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

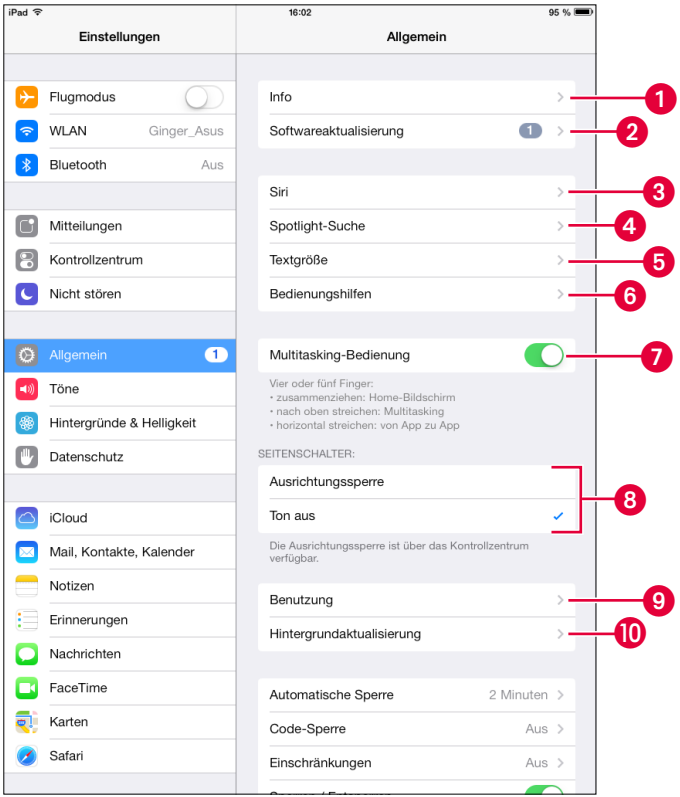
# Hier piept's! Benachrichtigungstöne einstellen

Wie auf den vorherigen Seiten beschrieben, gibt es viele Möglichkeiten, sich vom iPad benachrichtigen zu lassen, wenn es etwas Neues gibt. Zusätzlich können Sie für jede Art der Benachrichtigung einen individuellen Ton festlegen. Öffnen Sie dafür in den Einstellungen das Optionsmenü **Töne**.

1. Passen Sie die **Lautstärke** der Töne an, die Sie in diesem Optionsmenü einstellen können. Wenn Sie **Mit Tasten ändern** aktivieren, können Sie mit den Lautstärketasten an der Seite des iPads nicht nur das Volumen der abgespielten Musik, sondern auch das der Benachrichtigungstöne ändern.
2. Hier können Sie jeder Benachrichtigung entweder **einen Hinweiston oder einen Klingelton zuweisen**. Die vorinstallierten Töne bieten eigentlich für jeden Geschmack etwas, aber im App Store gibt es noch mehr Auswahl. App-Benachrichtigungen bearbeiten Sie wie auf Seite 71 beschrieben.
3. Wenn Sie möchten, dass das iPad einen **Klick** von sich gibt, sobald Sie es in den Ruhezustand versetzen, und dass die Tasten der digitalen Tastatur ebenfalls beim Tippen klicken, lassen Sie diese beiden Optionen aktiviert. Stromsparender ist es allerdings, sie abzuschalten.

## Das iPad kann auch ganz leise sein

Mit dem Seitenschalter auf der rechten Seite des Tablets (siehe auch Seite 15), schalten Sie alle Geräusche ab – es sei denn, Sie haben die Standardeinstellungen für die Taste geändert (Seite 77). Einige wichtige Töne (wie zum Beispiel der Wecker – siehe Seite 275) werden dennoch abgespielt.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Die allgemeinen Einstellungen sind auch wichtig

In den Einstellungen gibt es die Rubrik **Allgemein**, die zwar zunächst harmlos klingt, aber einige unverzichtbare Optionen und jede Menge echte Geheimtipps enthält.

❶ Hier finden Sie eine Übersicht der Angaben zu Ihrem iPad (WLAN-Adresse, Seriennummer, Modell und mehr), wie viele Apps, Fotos, Videos etc. sich darauf befinden, Copyright-Informationen und mehr. Sie können hier außerdem den **Namen des iPads** ändern.

❷ Wenn ein iOS-Update ansteht, können Sie dieses hier installieren. Ihr iPad meldet sich aber normalerweise von selbst, sobald es eine **Softwareaktualisierung** gibt. Mehr dazu auf Seite 101.

❸ **Genaueres über Siri** erfahren Sie ab Seite 265.

❹ Die **Spotlight-Suche** erkläre ich auf Seite 51.

❺ Einige Apps unterstützen dynamischen Text, den Sie mit dieser Option vergrößern oder verkleinern können.

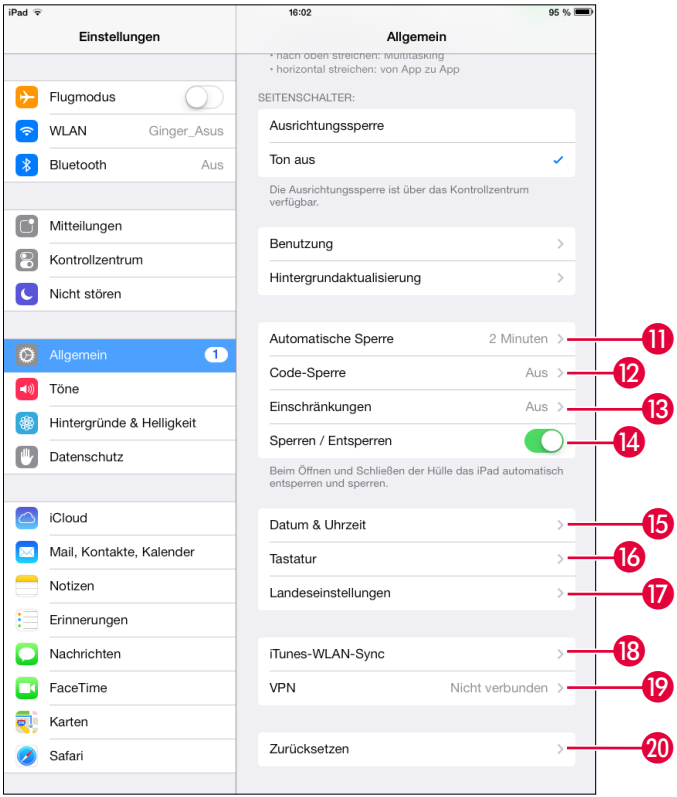
❻ Die Bedienungshilfen richten sich in erster Linie an **seh- und hörbeeinträchtigte Nutzer** und werden auf Seite 81 erklärt.

❼ Die **Multitasking-Bedienung** erkläre ich auf Seite 35.

❽ Entscheiden Sie hier, ob der Schalter über den Lautstärketasten an der rechten Seite (siehe auch Seite 15) den Ton abstellen soll (das ist standardmäßig eingestellt) oder ob er das Display daran hindern soll, ins Quer- beziehungsweise Hochformat zu wechseln. Die jeweils andere Option ist dann im Kontrollzentrum verfügbar (siehe Seite 41).

❾ **Benutzung** bedeutet in diesem Fall: Wie viel **Speicherplatz** ist auf Ihrem iPad belegt, wie viel davon nehmen die einzelnen Apps ein, und wie viel Speicher ist auf iCloud (mehr dazu ab Seite 283) vergeben? Sie können hier einsehen, wie viele Daten Sie per UMTS verbrauchen und wie sich der **Akku** des Tablets schlägt. Und Sie können festlegen, ob oben in der Infoleiste die verbleibende Akkuleistung in Prozent angezeigt werden soll.

❿ Mit der Aktivierung der **Hintergrundaktualisierung** erlauben Sie einzeln einstellbaren Apps (zum Beispiel Facebook oder Google Maps), deren Inhalte ohne Ihr Zutun zu aktualisieren.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Die allgemeinen Einstellungen – Fortsetzung

⓫ Legen Sie hier fest, wie lange es dauert, bis Ihr iPad bei Nichtbedienung in den **Ruhezustand** geht. Sie können diese Funktion auch ganz abstellen, das verbraucht allerdings sehr viel Strom.

⓬ Legen Sie einen Code fest, mit dem Sie Ihr **iPad vor Fremdzugriffen schützen**. Sie werden aufgefordert, diesen Code einzugeben, wenn das iPad im Ruhezustand oder ganz ausgeschaltet war. Entscheiden Sie auch, ob Sie im gesperrten Zustand Siri und Passbook nutzen sowie auf Nachrichten antworten möchten. Die Kamera ist immer auch bei aktiviertem Code zugänglich – direkt über den Sperrbildschirm (siehe Seite 29).

⓭ Das Menü **Einschränkungen** eignet sich hervorragend, um das iPad kindersicher zu machen. Ich erkläre es ausführlich auf Seite 85.

⓮ Wenn Sie ein Smart-Cover (mehr dazu auf Seite 301) für Ihr iPad besitzen, können Sie durch die Aktivierung dieser Option den Sperrbildschirm (Seite 29) umgehen, wenn Sie das Cover »öffnen«.

⓯ Hier stellen Sie entweder manuell oder automatisch **Uhrzeit & Datum** ein.

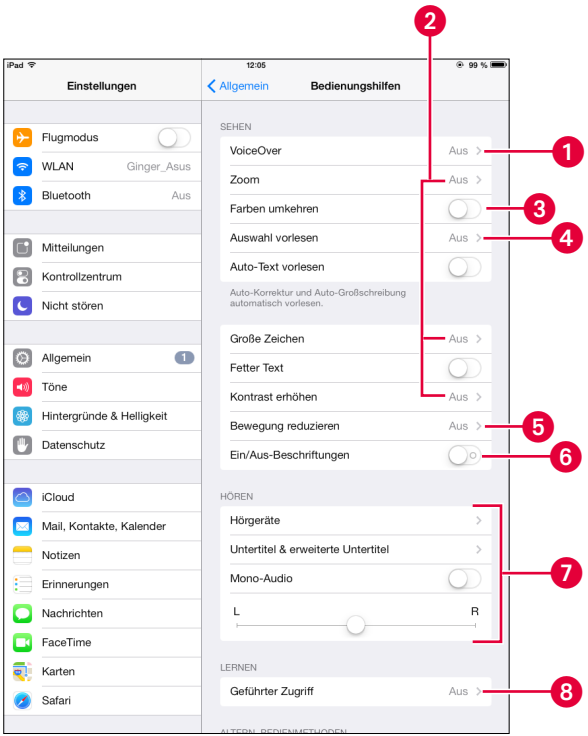
⓰ Die **Tastatureinstellungen** erkläre ich auf Seite 49.

⓱ Geben Sie hier an, wo Sie sich befinden, welche **Sprache** das iPad »sprechen« soll und welches **Kalenderformat** Sie nutzen möchten.

⓲ Mehr über **iTunes** lesen Sie ab Seite 159.

⓳ Über ein **VPN** (virtuelles privates Netz) können Sie unter anderem von unterwegs auf Ihr Firmennetzwerk zugreifen.

⓴ Mit der Option **Zurücksetzen** können Sie entweder alle Einstellungen, die Sie jemals vorgenommen haben, rückgängig machen oder alle Inhalte & Einstellungen löschen. Bei Letzterem wird das iPad auf den Werkzustand zurückgesetzt. Sie können auch die **Netzwerkeinstellungen** sowie das Tastaturwörterbuch löschen und den Home-Bildschirm in den Originalzustand zurücksetzen. Zu guter Letzt besteht die Möglichkeit, Ortungsdienste und Datenschutzeinstellungen auf den Werkzustand zu stellen.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Bedienungshilfen für noch mehr Optionen

Für seh-, hör- und bewegungsbeeinträchtigte Nutzer bietet das iPad Bedienungsoptionen, die man sich generell zunutze machen kann, um dem iPad den einen oder anderen zusätzlichen Trick zu entlocken.

❶ Hinter **VoiceOver** verbergen sich Funktionen für sehbeeinträchtigte Nutzer. Zum Beispiel können Sie sich den Text auf dem Bildschirm vorlesen lassen.

❷ Mit **Zoom, Große Zeichen, Fetter Text** und **Kontrast erhöhen** können Sie arbeiten, wenn Ihnen die Schrift zu klein ist – Zoom bezieht sich auf alles, was auf dem Bildschirm angezeigt wird, während **Große Zeichen** und **Fetter Text** nur die Schrift vergrößert beziehungsweise fetter darstellt, und das auch nur stellenweise (in E-Mails und Kontakten, aber zum Beispiel nicht in Safari).

❸ Mit **Farben umkehren** stellen Sie einen Negativkontrast ein. Das ist besonders angenehm, wenn Sie zum Beispiel im Dunkeln lesen wollen, es spart Strom und sieht dazu auch noch cool aus.

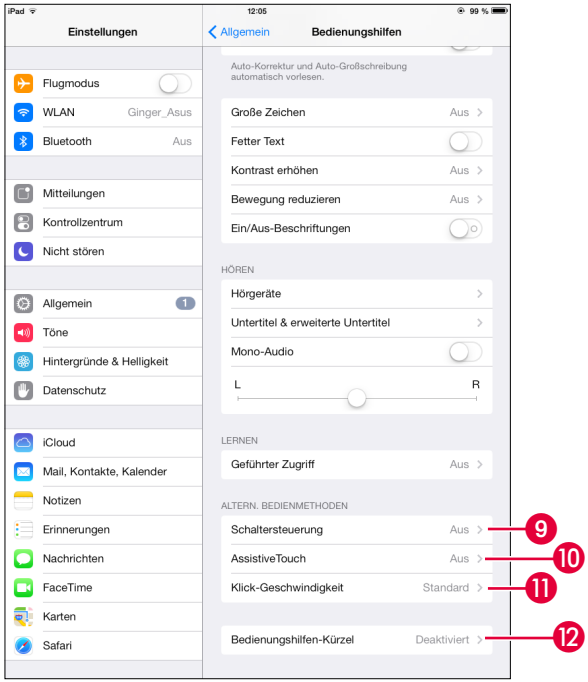
❹ Hier finden Sie weitere, selbsterklärende Einstellungen für sehbeeinträchtigte Nutzer.

❺ Wenn Ihnen die Bewegungen auf dem Home-Bildschirm und dem Sperrbildschirm nicht gefallen, können Sie sie hier abstellen.

❻ Diese Option fügt den Optionsschaltern eine zusätzliche Erkennungshilfe hinzu: einen Strich für aktiviert und einen Kreis für deaktiviert.

❼ Diese Einstellungen sind für hörbeeinträchtigte Nutzer interessant. Über den Regler unten können Sie die Lautstärkebalance der beiden Lautsprecher regulieren.

❽ Der **Geführte Zugriff** ist eine feine Sache, wenn Sie zum Beispiel Ihr iPad Ihrem kleinen Kind geben wollen, damit es darauf ein Video anschauen kann, und Sie verhindern möchten, dass es auf das übrige Gerät zugreifen kann. Mehr dazu lesen Sie auf Seite 87.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

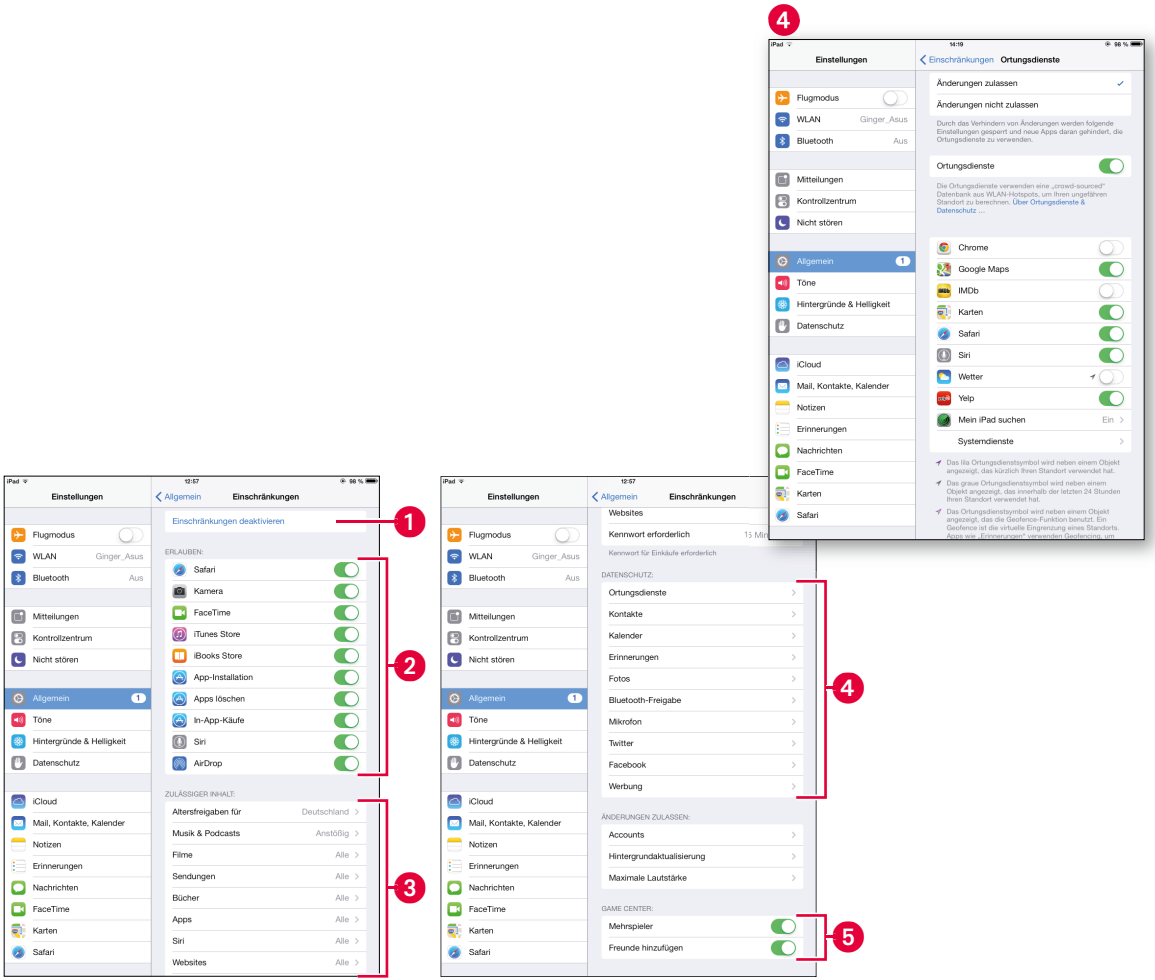
# Bedienungshilfen – Fortsetzung

❾ Mit der **Schaltersteuerung** können Sie das iPad statt per Berührung über den Bildschirm auch komplett über die Hardwaretasten bedienen.

❿ **AssistiveTouch** fügt dem iPad einige praktische Bedienungselemente hinzu und schont darüber hinaus die Hardwaretasten. Wie das genau funktioniert, erkläre ich auf Seite 89.

⓫ Nutzen Sie diese Option, wenn Ihnen der **Doppelklick** auf die Home-Taste Probleme bereitet, weil Sie zu langsam drücken.

⓬ Hier können Sie eine oder mehrere Funktionen festlegen, die durch einen **Dreifachklick** auf die Home-Taste aktiviert oder deaktiviert werden. Zur Auswahl stehen: ❶, ❸, ❾, ❿ und **Zoom**, sofern Sie diese Funktion vorher aktiviert haben. Wenn Sie mehrere dieser Optionen ausgewählt haben, werden Sie beim Dreifachklick gefragt, welche davon Sie verwenden möchten.

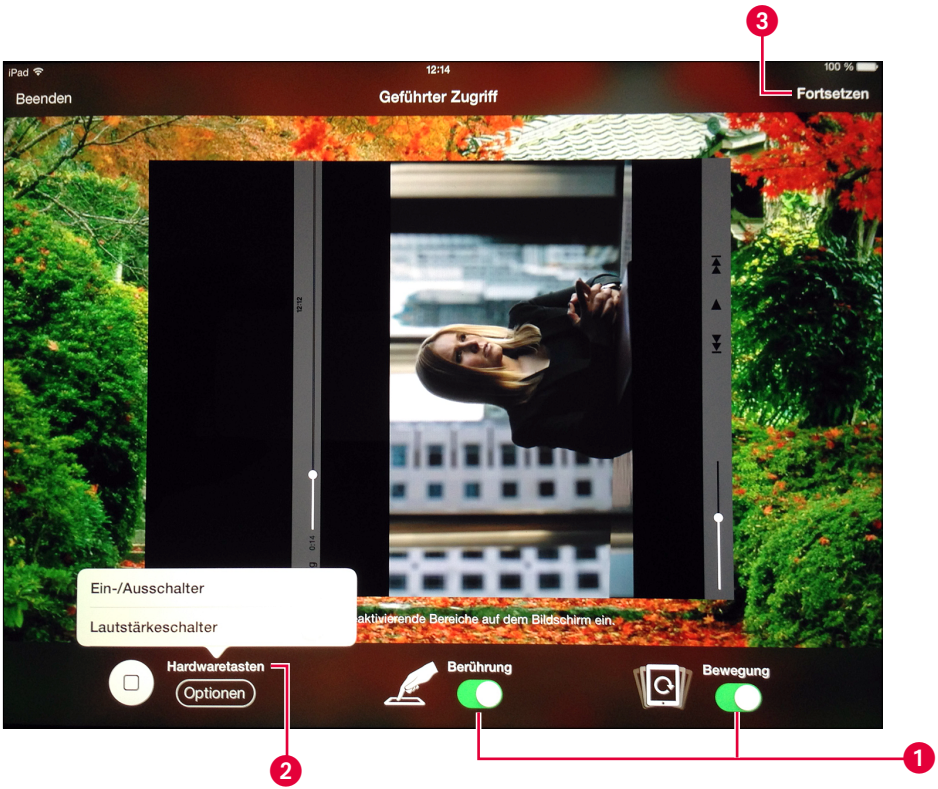





Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Die optimale Kindersicherung: die Einschränkungen nutzen

Unter dem Menüpunkt **Einstellungen** → **Allgemein** → **Einschränkungen** finden Sie ein einfaches, aber umfangreiches Tool, um das iPad für Kinder jedes Alters sicherer zu machen. Als Erstes müssen Sie die Einschränkungen ganz oben aktivieren und einen beliebigen Code eingeben ❶. Sie können jetzt die aufgeführten Apps deaktivieren, sodass das Kind zum Beispiel nicht über Safari ins Internet gehen, per FaceTime (siehe Seite 123) telefonieren oder bei iTunes Medien herunterladen kann ❷. Wenn Sie Letzteres nicht sperren möchten, haben Sie zusätzlich die Möglichkeit, Musik, Filme und Apps nach Altersfreigaben zu beschränken ❸. Sie können natürlich auch der eingerichteten Apple-ID einfach keine Zahlungsmöglichkeit zuweisen und Inhalte, die gekauft werden müssen, über Ihre eigene Apple-ID als Geschenk verschicken. Allerdings besteht hier die Gefahr, dass Ihr Kind sich eine iTunes-Karte kauft und diese einlöst oder kostenlose Inhalte herunterlädt, die nicht kindgerecht sind. In den Einschränkungen können Sie außerdem bestimmen, welche Bereiche von Apps geändert werden dürfen: E-Mails, Kontakte, Kalender, Fotos, Bluetooth, Ortungsdienste und mehr ❹. Zu guter Letzt können Sie abstellen, dass Ihr Kind über das Game Center mit anderen spielt oder Spieler hinzufügt ❺. Die Einschränkungen können nur mit dem vorher gewählten Code betreten und deaktiviert werden.



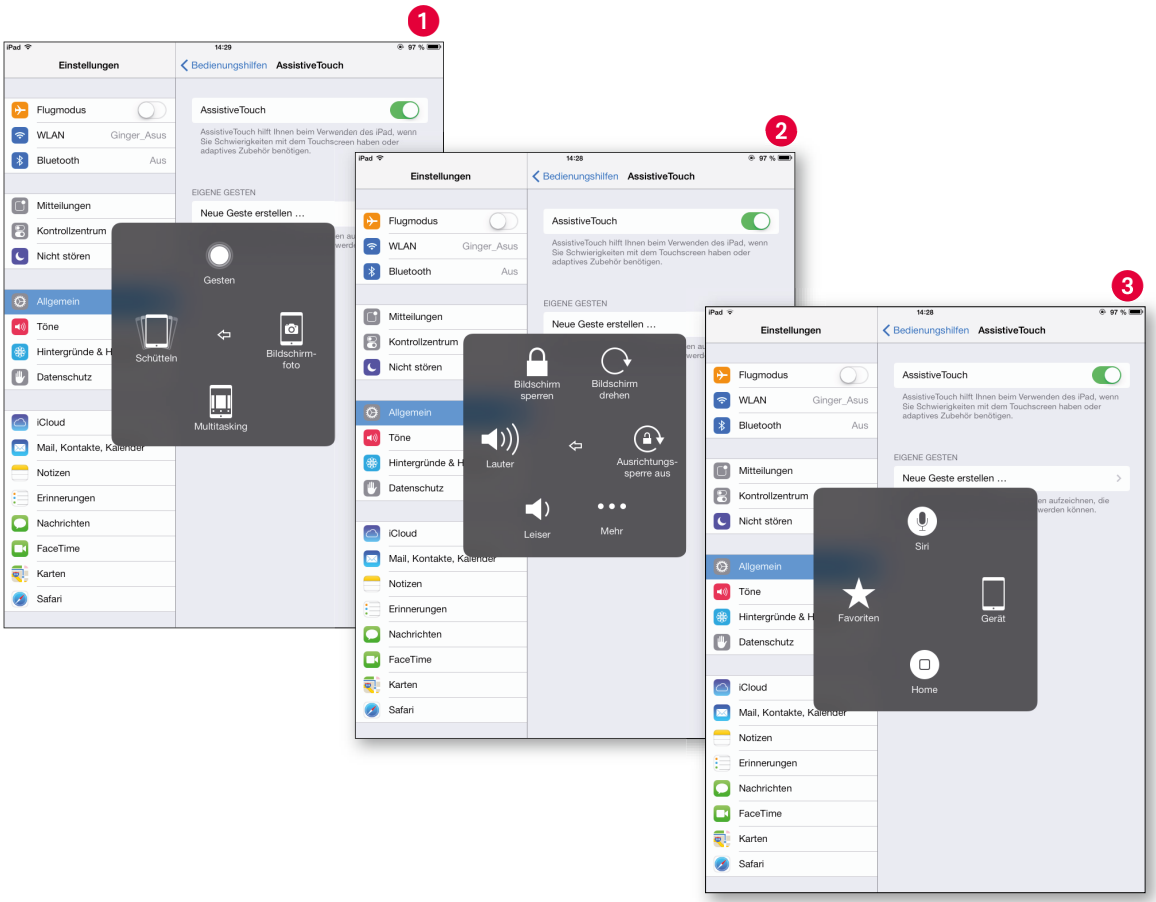



Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Die kurzzeitige Kindersicherung: Geführter Zugriff

Nun gibt es natürlich häufiger Situationen, in denen Sie jemandem Ihr iPad geben wollen, damit dieser zum Beispiel darauf spielt oder sich einen Film anschaut. Sie wollen aber nicht, dass er auf andere Inhalte zugreifen kann. Dafür ist der **Geführte Zugriff** unter **Einstellungen** → **Allgemein** → **Bedienungshilfen** ideal.

Nachdem Sie diese Option aktiviert haben, startet sie mit einem **Dreifachklick** auf die Home-Taste. Über ❶ können Sie einstellen, ob das iPad durch Berührung oder Bewegung beeinflusst werden kann. Wenn Sie zum Beispiel ein bestimmtes Video einstellen, kann der Benutzer nicht auf andere Videos zugreifen, sofern **Berührung** deaktiviert ist. Des Weiteren können Sie den Einsatz der Hardwaretasten aktivieren oder deaktivieren – je nachdem, ob das Gerät zum Beispiel abgeschaltet werden soll oder die Lautstärke geändert werden darf ❷. Sie starten den **Geführten Zugriff** über ❸ und werden dann aufgefordert, einen Code einzugeben (sofern nicht bereits geschehen), den Sie zum Beenden wiederholen müssen.



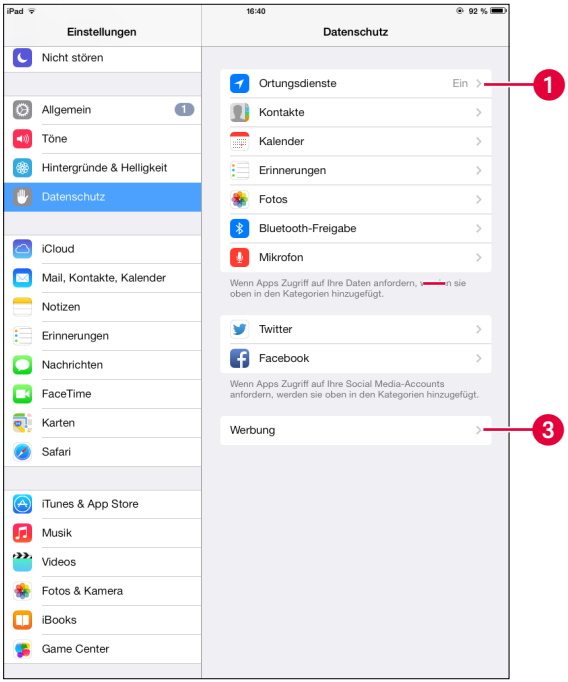


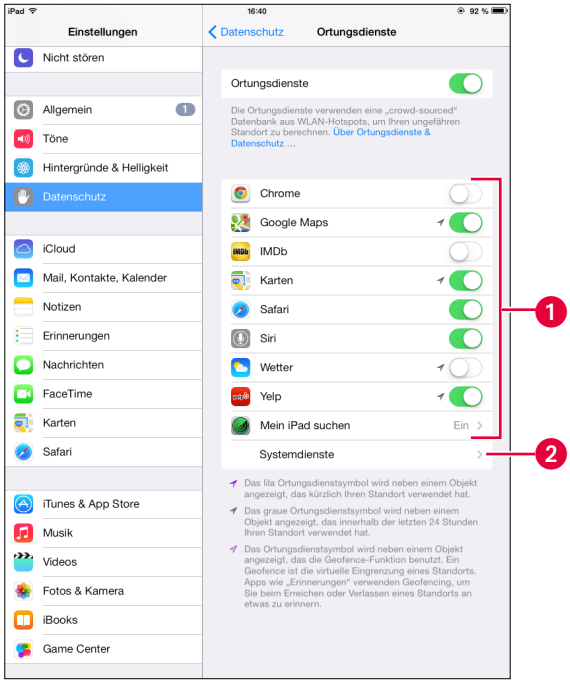

Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Mit dem AssistiveTouch die Hardwaretasten schonen

Diese Funktion ist eigentlich für Leute gedacht, die Probleme haben, ihre Finger richtig zu bewegen. Daher kann man hier unter anderem auch Gesten für die Bedienung des iPads einstellen ❶. Im Endeffekt ist der AssistiveTouch aber so etwas wie eine **Schnellzugriffsleiste** ❷. Wenn Sie ihn aktivieren, haben Sie immer ein kleines Quadrat auf Ihrem Display, mit dem Sie die Option einblenden. Wenn Sie diese Schaltfläche nicht permanent auf dem Display sehen möchten, legen Sie sie auf den Home-Dreifachklick (siehe auch Seite 81).

Sobald Sie den AssistiveTouch aufrufen, können Sie durch Tippen **Siri**, die **Home**-Taste und Ihre Gesten (**Favoriten**) auswählen ❸. Hinter dem Feld **Gerät** finden Sie alle weiteren Optionen, die Sie sonst über die Hardwaretasten aufrufen. Das ist besonders praktisch, wenn eine Taste durch häufige Benutzung nicht mehr verlässlich funktioniert oder wenn Sie zum Beispiel Screenshots in Situationen erstellen wollen, in denen die benutzten Tasten eine ungewollte Aktion auslösen.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

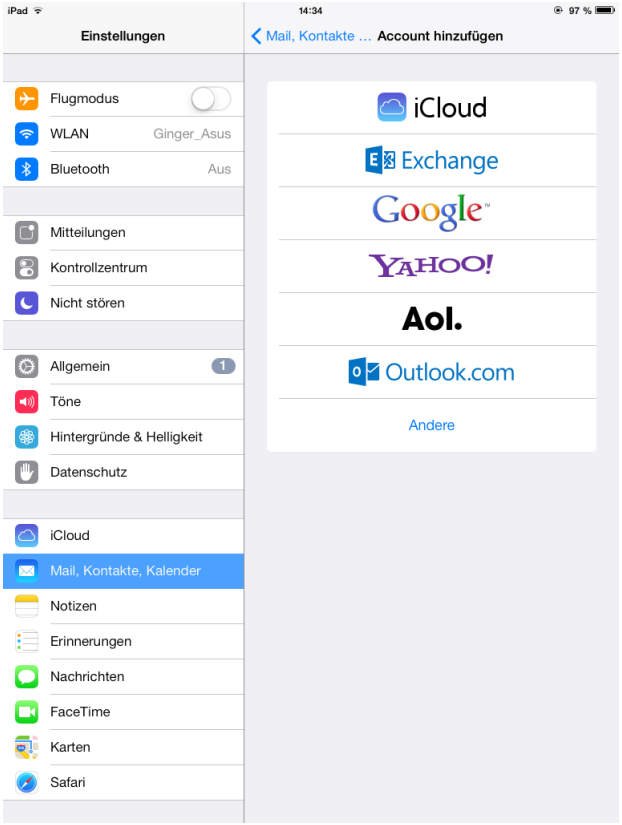
# Datenschutz und Ortungsdienste

Unter **Einstellungen** → **Datenschutz** finden Sie eine Übersicht darüber, welche Apps auf welche Ihrer Daten (Kontakte, Kalender etc.) zugreifen können. Wählen Sie den Bereich Ihrer Daten aus, den Sie genauer anschauen und bearbeiten möchten. Am komplexesten ist der **Ortungsdienst** ❶, der sich abschalten oder nur für einzelne Apps aktivieren lässt. Wenn Sie hier ganz nach unten wischen, gelangen Sie zu einer Übersicht derjenigen **Systemdienste** ❷, die den Ortungsdienst nutzen und die Sie dann einzeln deaktivieren können. Neben dem Ortungsdienst können Sie außerdem abstellen, dass einzelne Apps zum Beispiel auf Ihre Kontakte zugreifen.

Im Bereich **Datenschutz** gibt es außerdem die Option **Werbung** ❸. Hier können Sie abstellen, dass Ihnen in Apps personalisierte Werbung (Ad-Tracking) angezeigt wird, und können somit Ihre Privatsphäre besser schützen.

## Ortungsdienste: Muss das sein?

Wenn Sie nicht möchten, dass Programme wissen, wo Sie sich gerade aufhalten, schalten Sie die Ortungsdienste ruhig ab. Allerdings können Sie dann zum Beispiel Ihr iPad nicht mehr suchen, wenn es mal abhandenkommt (siehe Seite 291). Die meisten Apps nutzen den Ortungsdienst, um Ihnen einen besseren Service bieten zu können, zum Beispiel beim lokalen Wetter, dem eigenen Standort in der Karten-App (siehe Seite 273) oder für Informationen in Fotos, damit Sie später wissen, wo diese aufgenommen wurden.





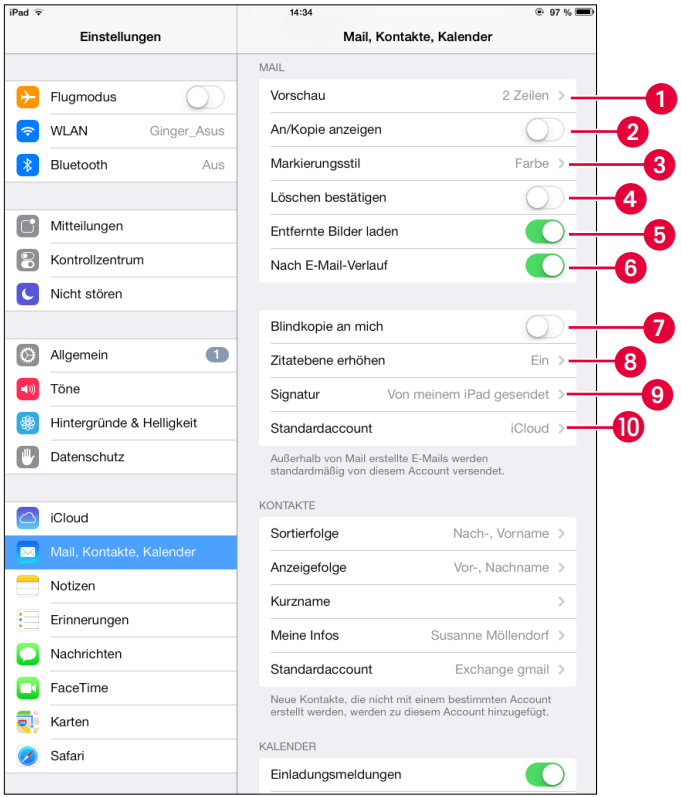

Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Bereits bestehende E-Mail-Konten, Kontakte und Kalender einrichten

Mit Ihrem iPad können Sie beliebig viele Konten für E-Mails, Kontakte und Kalender verwalten. Der Übersicht zuliebe ist es allerdings empfehlenswert, möglichst wenige Konten zu nutzen, weil Sie sonst Ihre Daten über mehrere Anbieter verteilen und vielleicht irgendwann den Überblick verlieren. Außerdem lässt sich das iPad besser bedienen, wenn nur wenige Konten genutzt werden. Am einfachsten ist es, wenn Sie sich mit Ihrer Apple-ID eine @iCloud-E-Mail-Adresse (siehe auch Seite 283) einrichten und die ebenfalls zu dem Konto gehörenden Kontakte und Kalender nutzen.

Wenn Sie bereits einen E-Mail-Account besitzen, können Sie diesen leicht unter **Einstellungen** → **Mail, Kontakte, Kalender** → **Account hinzufügen** einrichten – sofern es sich um einen Account von Gmail, Yahoo!, AOL oder Hotmail (Windows) handelt. Dann brauchen Sie lediglich das entsprechende Symbol anzuwählen und Ihre Zugangsdaten anzugeben. Aber Achtung: Nicht alle Funktionen werden unterstützt. Alternativ gibt es von den meisten Anbietern Apps, mit denen Sie Ihre E-Mails ganz unkompliziert verwalten können. Hier besteht allerdings der Nachteil, dass Sie bei Gmail zwar auf Ihre Kontakte in der Anwendung zugreifen können, diese aber nicht für das restliche iPad zur Verfügung stehen. Je nachdem, welche Anforderungen Ihre E-Mail-, Kontakte- und Kalender-Konten erfüllen sollen, lesen Sie am besten auf der Webseite Ihres Anbieters nach, wie Sie diese einrichten.

Sollten Sie ein Exchange-Konto (eventuell für die Arbeit) besitzen, bitten Sie den verantwortlichen Admin um Hilfe.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# E-Mail-Konten richtig organisieren – allgemein

Unter **Einstellungen** → **Mail, Kontakte, Kalender** können Sie nicht nur Ihre Konten verwalten, sondern auch detaillierte Einstellungen vornehmen. Für E-Mails müssen Sie dabei zwischen den allgemeinen Optionen und den Account-Optionen, die ich auf Seite 97 erkläre, unterscheiden.

❶ Legen Sie hier fest, wie viele **Zeilen** von jeder E-Mail im Posteingang angezeigt werden sollen.

❷ Wenn Sie diese Option aktivieren, wird Ihnen im Posteingang angezeigt, ob die E-Mail direkt an Sie ging oder nur als Kopie/Blindkopie (**CC/BCC**) zu Ihrer Kenntnisnahme gedacht war und daher nicht beantwortet zu werden braucht.

❸ Hier können Sie festlegen, ob markierte E-Mails an einem orangefarbenen Punkt oder einer orangefarbenen Fahne zu erkennen sein sollen. Die Farbe können Sie hier leider nicht ändern.

❹ Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie nach dem Betätigen der Löschen-Taste gefragt werden möchten, ob die E-Mail auch wirklich gelöscht werden soll.

❺ Hier wird nicht das Laden aller Bilder aktiviert oder deaktiviert, sondern nur das Laden sogenannter Remote Images, die Spammer gerne nutzen.

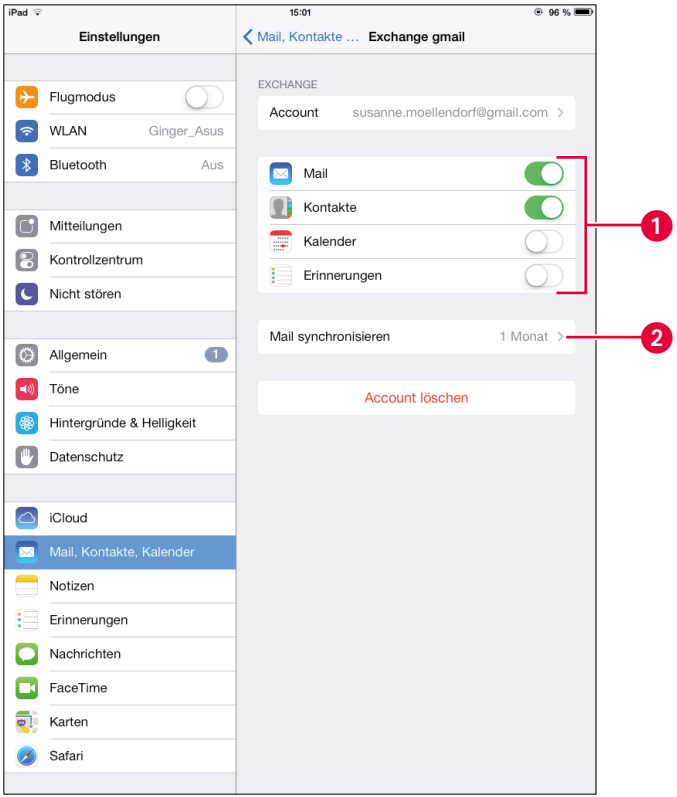
❻ Hier können Sie einstellen, ob Ihre E-Mails alle einzeln angezeigt werden sollen oder einen eigenen Verlauf bekommen, wenn es sich um einen **E-Mail-Dialog** (eine oder mehrere Antworten) handelt. Den erkennen Sie an der kleinen Zahl im Posteingang. Letzteres ist allerdings sogar für alte E-Mail-Hasen manchmal recht verwirrend.

❼ Wenn Sie diese Option aktivieren, wird von jeder E-Mail, die Sie versenden, eine **Kopie** im Posteingang abgelegt. Ihre gesendeten E-Mails befinden sich aber auch ohne diese Option immer im **Gesendet**-Ordner.

❽ Die Zitatebene vereinfacht bei einem längeren E-Mail-Verlauf die Identifizierung der einzelnen Antwortebenen. Wenn Sie während des Antwortens den Text gedrückt halten und dann im Pop-up-Fenster zweimal nach rechts navigieren, können Sie die **Zitatebene** auch manuell ändern.

❾ Hier ändern Sie Ihre **Signatur** – für alle oder für einzelne E-Mail-Accounts.

❿ Legen Sie fest, von welchem Ihrer Accounts neue E-Mails standardmäßig verschickt werden.



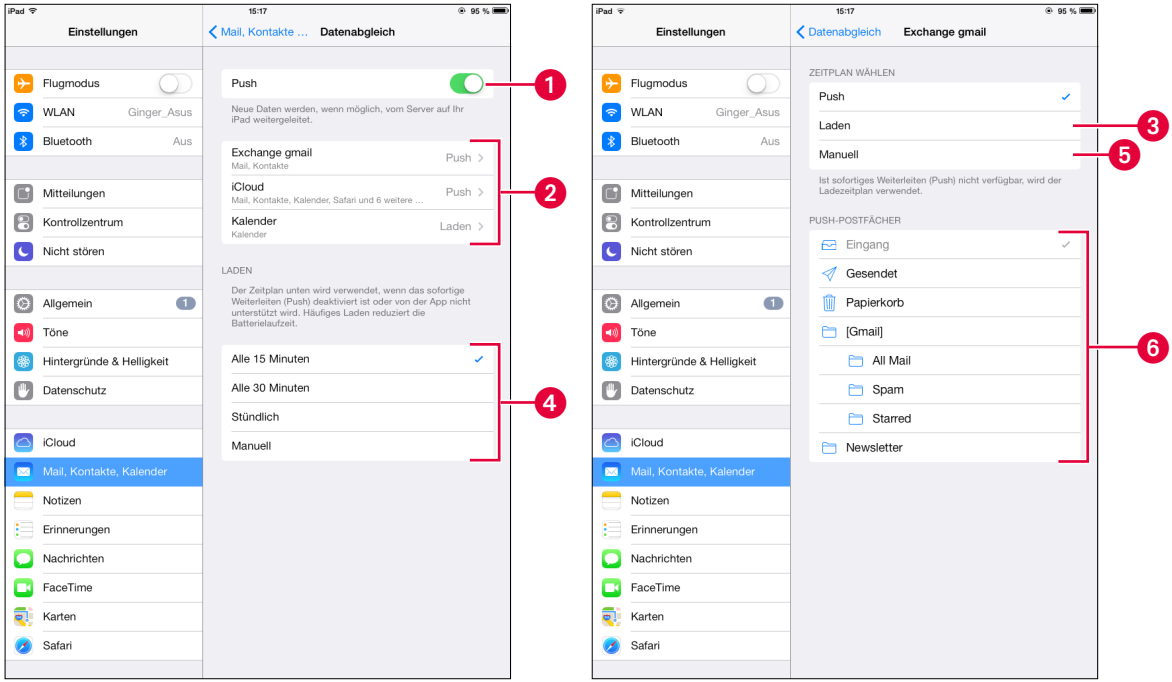



Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# E-Mail-Konten richtig organisieren – pro Account

Zusätzlich zu den allgemeinen Optionen können Sie für jeden E-Mail-Account separat Einstellungen vornehmen.

Je nach E-Mail-Anbieter können die hier angezeigten Einstellungsmöglichkeiten variieren ❶. Bei vielen Konten können Sie einstellen, ob neben den E-Mails auch Kontakte und vielleicht sogar Kalenderdaten mit dem iPad synchronisiert werden sollen. Die meisten E-Mail-Anbieter stellen auf ihren Webseiten genaue Anleitungen für die Einrichtung der entsprechenden Accounts zur Verfügung. Unter **Mail synchronisieren** ❷ stellen Sie ein, wie alt die E-Mails sein sollen, die auf dem iPad ohne Ladepause verfügbar sind. Wenn Sie zum Beispiel eine E-Mail, die drei Wochen alt ist, lesen möchten, aber hier nur eine Woche eingestellt haben, befindet sich diese nicht auf dem iPad. Wenn Sie nun die E-Mail-Suche bedienen, um die Nachricht zu finden, werden erst alle Ergebnisse, die sich auf dem Gerät befinden, angezeigt und dann nach und nach die, die erst über das Internet abgerufen werden können. Wie schnell Letzteres vorangeht, hängt von der verfügbaren Internetgeschwindigkeit ab. Außerdem können Sie hier den Account und alle damit verbundenen Daten löschen.





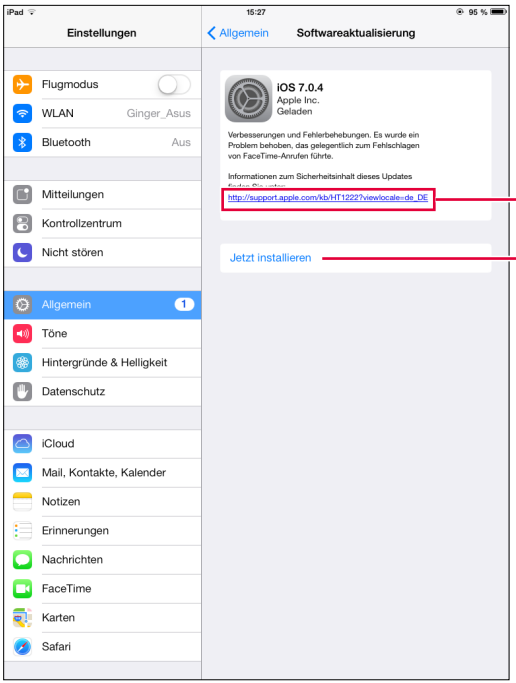

Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Der Unterschied zwischen Push, Laden und Manuell

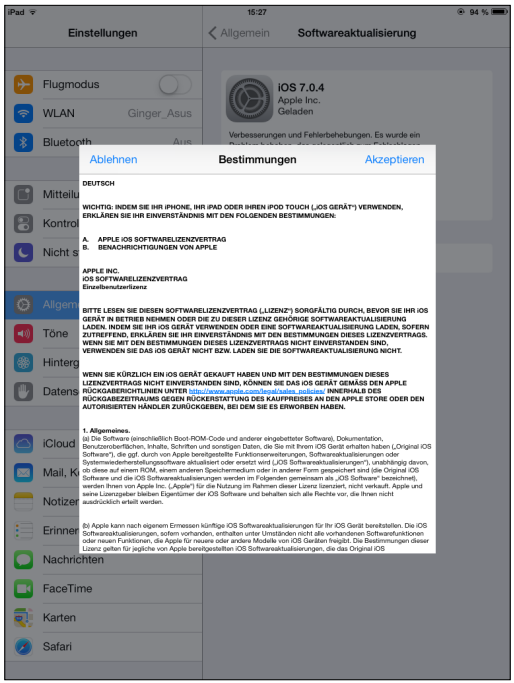
Unter **Mail, Kontakte, Kalender** → **Datenabgleich** können Sie detailliert festlegen, wie oft neue E-Mails, Termine und mehr abgerufen werden. Mit der **Push-Funktion** ❶ können Sie sicher sein, dass Ihre E-Mails vom Server sofort nach Erhalt auf Ihr iPad geschickt werden – sofern Ihr E-Mail-Anbieter das unterstützt. Wenn Ihnen das nicht so wichtig ist oder Sie die Akkulaufzeit verlängern möchten, öffnen Sie die entsprechenden Konten ❷ und stellen hier lieber **Laden** ein ❸. Geben Sie nun an, in welchen Intervallen Ihr Programm nach neuen E-Mails suchen soll ❹. Noch stromsparender ist es, wenn Sie gleich **Manuell** ❺ aktivieren. Dann werden die E-Mails erst abgerufen, wenn Sie den entsprechenden Posteingang öffnen. Bei Kalendern stehen übrigens meistens nur die Laden- und/oder die Manuell-Funktion zur Verfügung.

Unterstützt Ihr E-Mail-Anbieter **Push**, gilt das standardmäßig erst einmal nur für den Posteingang. Unter **Push-Postfächer** ❻ können Sie das auf einzelne oder alle anderen Ordner, die zu dem Account gehören, ausweiten.

**Achtung:** Auch Mitteilungshinweise (Seite 71) werden häufig als Push bezeichnet.




3





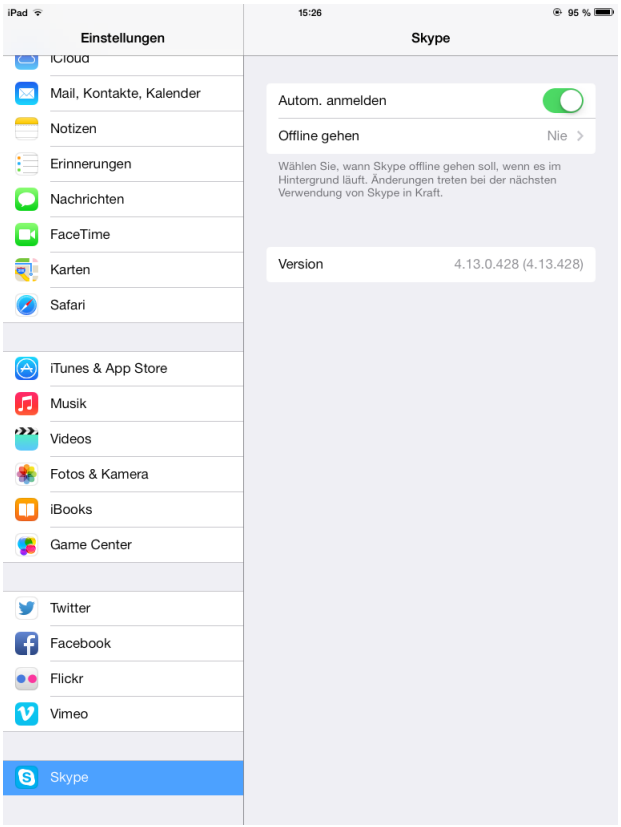

Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Die iPad-Software updaten

Apple stellt in unregelmäßigen Abständen iOS-Updates bereit. Sie werden dann über ein Pop-up auf dem Bildschirm benachrichtigt und können die Software kabellos herunterladen und installieren, sofern eine Internetverbindung besteht – idealerweise per WLAN. Die Installation ist denkbar einfach. Tippen Sie einfach auf **Details**, und Sie werden zu **Einstellungen** → **Allgemein** → **Softwareaktualisierung** geführt. Hier erkennen Sie an der kleinen roten Zahl, dass ein Update zur Verfügung steht. So können Sie es nicht vergessen, wenn Sie die Installation zu einem späteren Zeitpunkt durchführen möchten. Über den Link ❶ erfahren Sie, was das Update genau beinhaltet. Um den Download und anschließend die Installation zu starten, tippen Sie auf **Laden und installieren** beziehungsweise **Jetzt installieren**, wenn das Update bereits heruntergeladen wurde ❷. Sie müssen dann die Bestimmungen **Akzeptieren** ❸, ansonsten bleibt das Update verfügbar, wird aber nicht installiert. Anschließend werden die neuen Daten zunächst heruntergeladen und dann automatisch installiert. Sollte das iPad nicht an eine Stromquelle angeschlossen sein, bekommen Sie je nach Akkustand die Möglichkeit, sofort oder erst später fortzufahren. **Achtung:** Das iPad ist während des Aktualisierungsvorgangs nicht zugänglich und startet sich zum Schluss neu.

## Auch ein iPad stürzt mal ab

Ganz selten kann es passieren, dass Ihr Tablet gar nicht mehr reagiert. Halten Sie dann die **Stand-by-Taste** und die **Home-Taste** so lange gedrückt, bis es sich ausschaltet, und starten Sie es neu. Tun Sie das aber nie während eines Updates, hier reicht es meist zu warten.






Susanne Möllendorf, Das Buch zum iPad Air & iPad mini 2, O´Reilly, ISBN 978-3-95561-608-3

# Noch mehr Einstellungen für Apps

Wenn Sie in den Einstellungen nach ganz unten scrollen, finden Sie zusätzlich eine Auflistung einzelner Apps von Drittanbietern. Hier können Sie teilweise weitere Optionen (de)aktivieren. Bei den meisten Anwendungen haben Sie aber lediglich die Möglichkeit, die Sprache einzustellen oder Details zur Software einzusehen.