iPad-Vorbereitung

Bestehendes iPad für die Einbindung in die Schul-Verwaltung vorbereiten

Eine Anleitung für Eltern · Theile Computer-Systeme

Sie haben bereits ein iPad, das nicht bei uns gekauft wurde, und möchten es für die Nutzung in einer iPad-Klasse Ihrer Schule vorbereiten. Wir binden das Gerät dafür in die zentrale Schul-Verwaltung (DEP — Apple Device Enrollment Program) ein. Diese Anleitung erklärt Schritt für Schritt, was Sie und Ihr Kind vor diesem Termin zu Hause vorbereiten müssen — vor allem die Sicherung der bereits vorhandenen Daten.

---

1 | Was passiert bei der DEP-Einbindung?

Bevor wir mit der Anleitung starten, ist es wichtig, dass Sie verstehen, was bei der Einbindung mit Ihrem iPad geschieht.

- Das iPad wird vollständig zurückgesetzt — alle Daten, Apps, Einstellungen und Fotos werden gelöscht
- Anschließend wird es als Schul-Gerät neu eingerichtet
- Schul-Apps, WLAN-Zugang und das Schul-Profil werden automatisch installiert
- Das iPad ist danach Teil der Schul-Verwaltung — funktioniert aber weiterhin auch als privates Gerät

Wichtig: Alle Daten auf dem iPad werden bei diesem Vorgang gelöscht. Was vor der DEP-Einbindung nicht gesichert wurde, ist anschließend nicht mehr verfügbar.

---

2 | Die Besonderheit, die alles verändert

Bei einem normalen iPad-Wechsel würden Sie einfach ein iCloud-Backup machen, das alte iPad zurücksetzen und das Backup wieder einspielen. Bei einer DEP-Einbindung geht das nicht.

Wichtig: In den ersten 30 Tagen nach der DEP-Einbindung darf KEIN vollständiges iCloud- oder iTunes-Backup zurückgespielt werden. Wenn Sie das trotzdem tun, fällt das iPad aus der Schul-Verwaltung heraus und kann nicht mehr im Unterricht eingesetzt werden.

Daraus folgt: Ihre Daten müssen manuell gesichert werden — also gezielt Datei für Datei, nicht als komplettes Backup. Diese Anleitung zeigt Ihnen, wie das funktioniert.

3 | Was muss gesichert werden?

Gehen Sie zusammen mit Ihrem Kind das iPad durch und prüfen Sie, welche Daten wichtig sind. Hier eine Checkliste der typischen Bereiche.

Persönliche Inhalte

- Fotos und Videos in der Foto-Mediathek
- Notizen aus der Notizen-App
- Sprachmemos
- Kalender-Einträge (sofern nicht synchronisiert)
- Kontakte (sofern nicht synchronisiert)

Dateien und Dokumente

- Eigene Dokumente in der Dateien-App
- PDFs, die auf dem iPad gespeichert sind
- Downloads aus dem Browser
- E-Books in der Bücher-App (sofern lokal gespeichert)

App-spezifische Inhalte

- GoodNotes / Notability — eigene Notizbücher und Mitschriften
- Procreate / Pixelmator — Zeichnungen und Bilder
- Pages, Numbers, Keynote — eigene Dokumente
- Garageband — eigene Musikstücke
- iMovie — eigene Videoprojekte

Spielstände und App-Daten

- Spiele-Fortschritte (in den App-Einstellungen prüfen)
- Lese-Apps mit lokalen Lesezeichen
- Sprach-Lern-Apps mit lokalem Fortschritt

Tipp: Was über iCloud oder andere Cloud-Dienste (Google Drive, OneDrive, Dropbox) synchronisiert wird, brauchen Sie nicht manuell zu sichern — diese Daten werden nach dem Zurücksetzen automatisch wieder geladen, sobald Sie sich nach der Schul-Einrichtung mit Ihrer privaten Apple-ID anmelden.

4 | So sichern Sie die Daten manuell

Wir empfehlen, mehrere Wege zu kombinieren — je nach Datenart. Hier die drei wichtigsten Methoden im Detail.

Methode A — Daten in die Cloud verschieben

Schritt A1. Cloud-App öffnen oder installieren

Falls noch nicht vorhanden, installieren Sie die App Ihres Cloud-Dienstes (z. B. Google Drive, Dropbox oder OneDrive). Bei iCloud Drive ist nichts zu installieren — der Dienst ist Teil von iOS.

Schritt A2. Dateien-App öffnen

Öffnen Sie auf dem iPad die App „Dateien“. Hier sehen Sie alle Speicherorte — links unter „Speicherorte“ finden Sie sowohl „Auf meinem iPad“ als auch Ihre Cloud-Dienste.

Schritt A3. Dateien auswählen und verschieben

Tippen Sie oben rechts auf „Auswählen“, markieren Sie die zu sichernden Dateien und tippen Sie unten auf „Bewegen“. Wählen Sie als Ziel Ihren Cloud-Dienst aus. Die Dateien werden in die Cloud hochgeladen.

Tipp: Bei iCloud Drive werden 5 GB kostenlos angeboten. Wer mehr Daten hat, kann iCloud+ buchen (50 GB für rund 1 € im Monat). Google und Microsoft bieten ebenfalls günstige Erweiterungen — Google One startet bei 100 GB für rund 2 € im Monat.

Methode B — Sicherung auf einen Computer (PC oder Mac)

Schritt B1. iPad mit dem Computer verbinden

Verbinden Sie das iPad mit einem USB- oder USB-C-Kabel mit Ihrem Computer. Auf dem iPad erscheint die Frage „Diesem Computer vertrauen?“ — bestätigen Sie mit „Vertrauen“ und geben Sie den iPad-Code ein.

Schritt B2. Auf dem Mac: Finder öffnen

Auf einem Mac mit macOS 10.15 oder neuer öffnen Sie den Finder. Das iPad erscheint in der linken Seitenleiste unter „Orte“. Klicken Sie es an.

Schritt B2 alternativ. Auf einem Windows-PC: Datei-Explorer öffnen

Auf einem Windows-PC öffnen Sie den Datei-Explorer. Das iPad erscheint unter „Dieser PC“ als Gerät (Apple iPad). Bei Erstanschluss installiert Windows die Treiber automatisch — bei Bedarf installieren Sie die kostenlose „Apple Devices“-App aus dem Microsoft Store.

Schritt B3. Fotos und Videos kopieren

Auf dem Mac öffnen Sie zusätzlich die Fotos-App. Dort wird das iPad erkannt und Sie können „Alle importieren“ wählen — die Fotos und Videos werden auf den Mac kopiert. Auf Windows können Sie die Fotos über die Windows-Fotos-App oder direkt im Datei-Explorer (Ordner „DCIM“) kopieren.

Schritt B4. App-Dateien sichern

Im Finder (Mac) klicken Sie oben auf den Reiter „Dateien“. Hier sehen Sie alle Apps, die eigene Dateien teilen (z. B. Pages, Numbers, GoodNotes). Sie können einzelne Ordner einfach auf den Schreibtisch ziehen, um sie zu kopieren. Auf Windows funktioniert das ähnlich über die Apple-Devices-App.

Achtung: Erstellen Sie NICHT die Option „Backup jetzt erstellen“ im Finder oder iTunes. Diese würde ein vollständiges Backup erzeugen, das Sie nach der DEP-Einbindung nicht zurückspielen dürfen. Wir kopieren nur einzelne Dateien.

Methode C — App-spezifische Export-Funktionen nutzen

GoodNotes

Notability

Procreate

Pages, Numbers, Keynote

Andere Apps

Tipp: Spielstände und App-Fortschritte sind oft an die Apple-ID gebunden und werden über Game Center oder iCloud Drive automatisch synchronisiert. Prüfen Sie in den Einstellungen der jeweiligen Spiele-App, ob ein Cloud-Sync aktiv ist.

---

5 | Vorbereitung am Tag vor dem Termin

Ein letzter Durchgang am Abend vor dem DEP-Termin — damit am nächsten Tag alles glatt läuft.

Schritt 1. iPad vollständig laden

Das iPad sollte am Termin-Tag mindestens zu 50 % geladen sein. Laden Sie es am Abend vorher vollständig auf.

Schritt 2. Apple-ID-Passwort bereithalten

Notieren Sie sich (oder Ihrem Kind) das Passwort der Apple-ID, mit der das iPad eingerichtet ist. Sie werden es bei der Neueinrichtung wieder brauchen.

Schritt 3. Bildschirm-Code notieren

Auch den Bildschirm-Code (die 4- oder 6-stellige PIN zum Entsperren) sollten Sie kennen — er wird beim Vertrauen mit dem Computer abgefragt und auch sonst bei verschiedenen Schritten.

Schritt 4. „Wo ist?“ deaktivieren — WICHTIG

Vor der DEP-Einbindung muss die Funktion „Mein iPad suchen“ (auch „Wo ist?“ genannt) deaktiviert werden. Gehen Sie dazu in den Einstellungen auf [Ihr Name] → „Wo ist?“ → „Mein iPad suchen“ und deaktivieren Sie den Schalter. Sie werden nach Ihrem Apple-ID-Passwort gefragt.

Wichtig: Wenn „Wo ist?“ beim DEP-Termin noch aktiv ist, können wir das iPad nicht zurücksetzen und einbinden. Bitte zuverlässig deaktivieren.

Schritt 5. Letzte Prüfung

Gehen Sie noch einmal die Fotos-App, die Dateien-App und die wichtigsten anderen Apps durch und prüfen Sie, ob wirklich alles gesichert ist. Was jetzt nicht da ist, ist nach dem Termin nicht mehr da.

---

6 | Was passiert am Termin-Tag?

Schritt 1. Übergabe an uns

Sie oder Ihr Kind bringt das iPad zum vereinbarten Termin an die Schule oder zu uns. Bitte bringen Sie das iPad bereits abgeschaltet mit — wir setzen es vor Ort zurück.

Schritt 2. Vollständiges Zurücksetzen

Wir setzen das iPad vollständig auf Werkseinstellungen zurück. Alle Daten werden gelöscht. Das ist der Grund, warum die Sicherung vorher so wichtig war.

Schritt 3. DEP-Einbindung

Wir tragen das iPad mit seiner Seriennummer in das DEP-System der Schule ein. Beim nächsten Start erkennt es automatisch, dass es zur Schule gehört.

Schritt 4. Erst-Konfiguration

Wir richten das iPad mit dem Schul-Profil ein. Schul-Apps, WLAN-Zugang und Verwaltungs-Einstellungen werden automatisch geladen. Das dauert je nach Internet-Geschwindigkeit etwa 15 bis 30 Minuten.

Schritt 5. Übergabe an Sie zurück

Wir geben das iPad an Sie zurück. Ihr Kind kann sich nun zu Hause mit seiner persönlichen Apple-ID anmelden und das Gerät wieder als persönliches iPad einrichten — die Schul-Apps sind dann zusätzlich verfügbar.

---

7 | Nach dem Termin: Daten zurückholen

Wenn Sie das iPad zurück haben, geht es in zwei Phasen weiter — und an einer Stelle ist Geduld gefragt.

Phase 1 — Persönliche Einrichtung

- Einstellungen → „Bei deinem iPad anmelden“ → private Apple-ID eingeben
- Cloud-Dienste (iCloud Drive, Google Drive, Dropbox) wieder einrichten und anmelden
- Wichtige private Apps neu aus dem App Store laden

Phase 2 — Daten zurückspielen

- Aus Cloud-Diensten: Dateien wieder herunterladen oder per Sync zurück auf das iPad holen
- Vom Computer: Dateien per Kabel-Verbindung wieder auf das iPad kopieren
- App-spezifische Daten (GoodNotes, Procreate etc.): über die Import-Funktion der jeweiligen App zurückspielen
- Fotos: per AirDrop, iCloud-Fotos oder über die Fotos-App des Computers zurück auf das iPad

Wichtig: Versuchen Sie NICHT, ein vollständiges iCloud- oder iTunes-Backup zurückzuspielen — auch nicht in den ersten 30 Tagen nach der DEP-Einbindung. Das Gerät würde dadurch aus der Schul-Verwaltung herausfallen, und wir müssten die gesamte Einbindung wiederholen (kostenpflichtig).

Nach Ablauf der 30-Tage-Frist können Sie theoretisch wieder vollständige Backups verwenden. In der Praxis empfehlen wir aber, weiterhin gezielte Sicherungen statt voller Backups zu nutzen — das verhindert Konflikte mit den Schul-Einstellungen.

Theile Computer-Systeme — MDM-Support

E-Mail: mdmsupport@theile-speyer.de

Allgemeine Anfragen: one2one@theile-speyer.de

Karmeliterstraße 6–8 · 67346 Speyer

- support.apple.com/de-de/108366 — Backup eines iPads erstellen
- support.apple.com/de-de/guide/ipad — iPad-Benutzerhandbuch

Diese Anleitung wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Da Apple-Funktionen sich mit iPadOS-Updates ändern können, geben wir keine Gewähr auf die exakte Übereinstimmung aller Schritte mit der aktuellen iPadOS-Version. Bei Unsicherheiten kontaktieren Sie uns gerne.

Stand: 2026 · Theile Computer-Systeme, Speyer · Mit Bezug auf offizielle Apple-Support-Empfehlungen