



iPad kaputt oder gestohlen ?

→ Alle Daten weg !

**Wenn Du Datenverlust vermeiden willst,
musst Du unbedingt alle wichtigen Daten
regelmäßig sichern.**

**Wie das geht, erklären dir unsere
Anleitungen.**

(Wenn Du unsicher bist, lass dir von Mitschülern oder Lehrern helfen.)

Datensicherung des iPads

Privates iPad:

Die bequemste Art der Datensicherung aller Daten auf dem iPad ist die **automatische Datensicherung in der Apple iCloud**. Dabei werden die Daten auf Servern von Apple gespeichert. Laut Apple ist der Schutz der personenbezogenen Daten sicher gestellt und alle Daten werden automatisch verschlüsselt (www.apple.com/de/privacy/). Darüber hinaus sollten die GoodNotes-Mappen auf einem zweiten Weg gesichert werden.

Schulische iPads:

Eine automatisierte Datensicherung aller Daten auf dem iPad, wie oben, ist auf den schulischen iPads zurzeit leider nicht möglich. Die nicht-automatisierte Cloud-Sicherung ist in dieser Anleitung beschrieben. **Auf diese Weise sollten zumindest die GoodNotes-Mappen regelmäßig gesichert werden.**

1) Automatische Datensicherung in der Apple iCloud (nur private iPads)

Diese automatische Datensicherung führt automatisch jeden Tag eine Sicherung der Daten aller ausgewählten Apps durch, sobald das iPad mit WLAN und einer Stromquelle verbunden ist. Dafür muss man aber einmalig die folgenden Einstellungen vornehmen:

Unter *<Einstellungen>* den Bereich *<Apple-ID, iCloud, etc.>* (ganz oben links) wählen, dann den Bereich *<iCloud>* und dann *<iCloud-Backup>* wählen. Zuerst muss man dort die Backup-Sicherung aktivieren. Dann muss man dort unten in der Geräte-Liste sein iPad wählen. Dann kann man in einer Liste wählen, welche Apps gesichert werden sollen. **Hier ist es wichtig, dass die App GoodNotes ausgewählt ist.** Da der Speicherplatz begrenzt ist, genau überlegen, welche weiteren Apps gesichert werden müssen.

2) Datensicherung der GoodNotes-Mappen

Da die App GoodNotes alle deine Mitschriften und Aufzeichnungen aus dem Unterricht enthält, sollte man die GoodNotes-Mappen unbedingt sichern. Dafür steht ein automatisiertes und ein manuelles Verfahren zur Verfügung. Vorteil des automatisierten Verfahrens ist, dass es automatisch regelmäßig läuft. Der Nachteil ist, dass hierfür nur drei Cloud-Anbieter zur Verfügung stehen.

2a) Automatische Datensicherung von GoodNotes (Einmal einstellen)

Dazu in GoodNotes oben rechts auf das Zahnrad klicken und dann die Einstellungen aufrufen. Dort *<Cloud&Backup>* aufrufen und dann *<Automatisches Backup>* aufrufen. Dort einen der drei Cloud-Anbieter auswählen (Dropbox, GoogleDrive oder OneDrive). Bei dem gewählten Anbieter muss man ein Konto besitzen. Mit diesem Konto muss man sich hier anmelden, damit das Backup funktioniert.

2b) Manuelle Datensicherung von GoodNotes (Mind. einmal pro Woche !)

Dazu in GoodNotes oben rechts auf das Zahnrad klicken und dann die Einstellungen aufrufen. Dort *<Cloud&Backup>* aufrufen und dann *<Manuelle Dokumentensicherung>* aufrufen. Dort *<Jetzt Backup erstellen>* wählen. Je nach Datenmenge kann das einige Zeit dauern. Nun erscheint ein Auswahlfenster.

Falls ein zweites Apple-Gerät vorhanden ist, kann Sicherungsdatei direkt per Airdrop auf ein anderes Apple-Gerät übertragen werden.

Falls KEIN zweites Apple-Gerät vorhanden ist und keine der 3 obigen Clouds verwendet werden soll, muss die Sicherungsdatei über *<Dateien sichern>* auf dem iPad zwischengespeichert werden. Dann ist es aber zwingend erforderlich, diese Datei in einer beliebigen Cloud hochzuladen. Dazu muss man sich auf dem iPad über den Webbrowser in seiner Cloud anmelden und dann die Sicherungsdatei vom iPad hochladen.