

Schul-Apps für den iPad-Unterricht

























Stand: September 2022

Dieses Dokument enthält eine Übersicht der derzeit im Unterricht der FES Realschule zum Einsatz kommenden Apps, sowie weitere Hinweise und Informationen.

Die Liste wird jeweils zum Beginn des Schuljahres und nach Absprache und Bedarf in den Fachschaften aktualisiert.








1. Übersicht verwalteter Apps - alle Geräte

Die aufgelisteten Apps werden allen Schülerinnen und Schülern zur Verfügung gestellt. Nicht alle Apps werden dabei automatisch auf den Geräten installiert. In diesem Fall besteht die Möglichkeit die Apps selbstständig über die Schüler App (Jamf School Student) eigenständig zu installieren.

<input type="checkbox"/>  ANTON - Schule - Lernen	<input type="checkbox"/>  Google Präsentationen	<input type="checkbox"/>  Microsoft PowerPoint
<input type="checkbox"/>  Bibel	<input type="checkbox"/>  Google Tabellen	<input type="checkbox"/>  Microsoft Word
<input type="checkbox"/>  BiBox	<input type="checkbox"/>  Jamf School Student	<input type="checkbox"/>  Nextcloud
<input type="checkbox"/>  Cornelsen Lernen	<input type="checkbox"/>  Kahoot! Spaß mit Quizspielen	<input type="checkbox"/>  Pages
<input type="checkbox"/>  Gmail - E-Mail von Google	<input type="checkbox"/>  KeePass Touch	<input type="checkbox"/>  Rechner für iPad +
<input type="checkbox"/>  Goodnotes 6	<input type="checkbox"/>  Keynote	<input type="checkbox"/>  Stop Motion Studio
<input type="checkbox"/>  Google Docs	<input type="checkbox"/>  Klett Lernen	<input type="checkbox"/>  Untis Mobile
<input type="checkbox"/>  Google Drive - Dateispeicher	<input type="checkbox"/>  Microsoft Excel	<input type="checkbox"/>  YouTube Kids

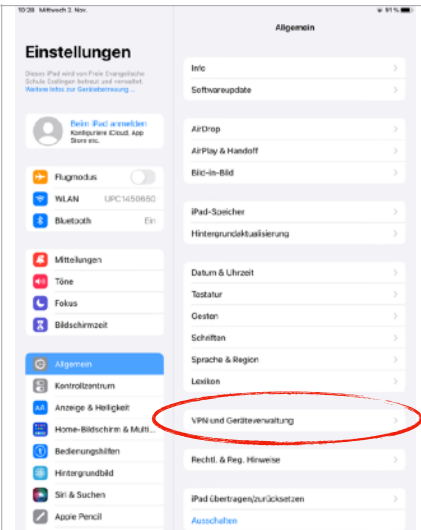
2. Übersicht verwalteter Apps - Klassen- oder fachspezifisch

Die aufgelisteten Apps werden nur in bestimmten Klassen eingesetzt oder betreffen nur einzelne Fächer und werden daher nicht allen Schülerinnen und Schülern zur Verfügung gestellt.

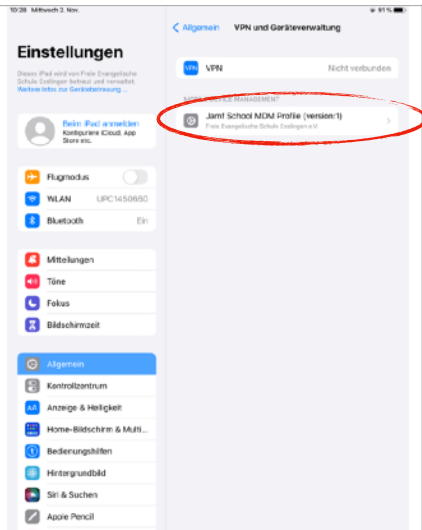
 Book Creator One	 GeoGebra Geometrie	
 Four-stroke Otto engine 3D	 Home Design 3D	 iMovie
 ScratchJr	 Onshape 3D CAD	 Padlet
 Tinkercad	 SchulLV	

3. Übersicht verwalteter Apps auf dem Gerät

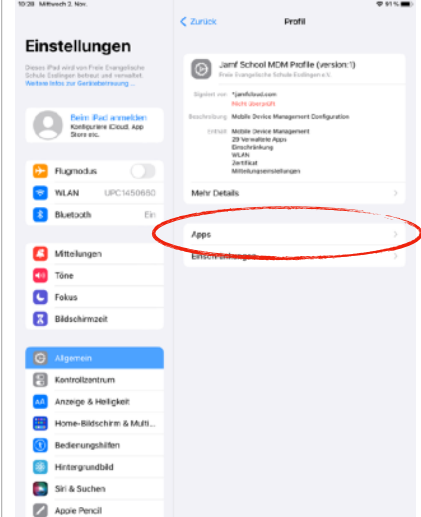
Eine Übersicht der auf einem Gerät installierten verwalteten Apps kann wie folgt aufgerufen werden:



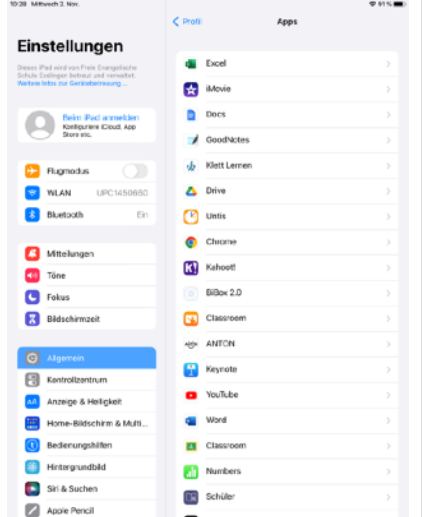
„Einstellungen“ öffnen und auf den Menüpunkt „Allgemein“ tippen. Anschließend im Menü „Allgemein“ auf der rechten Bildschirmseite auf den Menüpunkt „VPN und Geräteverwaltung“ tippen. (Abbildung links)



Im folgenden Untermenü auf das von der Schule installierte MDM Profil „Jamf School MDM Profile (version:1)“ tippen. (Abbildung rechts)



Bei der sich nun öffnenden Übersicht wird die Anzahl der installierten verwalteten Apps sichtbar. Ebenso kann mit einem Tippen auf „Apps“ (siehe Abbildung links) eine Liste der installierten verwalteten Apps aufgerufen werden. (Abbildung rechts ist beispielhaft)



4. Updates

Verwaltete Apps erhalten notwendige Updates über das MDM-System der Schule. Aus praktischen Gründen werden die Updates nicht während der Kernunterrichtszeit (zwischen 8 Uhr und 13 Uhr) durchgeführt.

Achtung: Updates des Betriebssystems (iOS) werden aus technischen Gründen nicht von der Schule durchgeführt. Ist auf dem Gerät kein automatisches Update aktiviert, müssen diese manuell angestoßen werden.

5. Apps entfernen

Die Konfiguration der Schule verhindert, dass die oben aufgeführten Apps endgültig gelöscht werden können.

Es ist zwar möglich, verwaltete Apps auf dem gängigen Weg zu entfernen, jedoch werden sie anschließend wieder automatisch installiert. Ein Datenverlust kann in diesem Fall nicht gänzlich ausgeschlossen werden.

6. Datensicherung

Eine Datensicherung kann aus technischen und datenschutzrechtlichen Gründen nicht von der Schule gewährleistet werden.

Hinweis: Für die App „GoodNotes“ können Backups manuell oder automatisiert erstellt werden. Für automatisierte Backups ist ein Cloud-Speicher notwendig. Über die Schule haben alle Schülerinnen und Schüler einen Zugang zu Google Drive. Die Anmeldung erfolgt über die von der Schule vergebene Emailadresse.

7. iCloud-Sync

Die Nutzung der Apple iCloud-Dienste ist während dem Unterricht nur stark eingeschränkt möglich. Gespeicherte Passwörter können abgerufen werden, ein Zugriff auf den Speicher der iCloud ist jedoch nicht möglich.

Achtung: Dateien, die mit den Apple Apps Keynote, iMovie, u.ä. erstellt wurden, müssen lokal auf dem iPad gespeichert werden. Andernfalls ist ein Zugriff auf die Dateien in der Schule nicht möglich.

8. Datenschutz

Verwaltete Apps werden vor ihrem Einsatz hinsichtlich des Datenschutzes geprüft. Eine spätere Zustimmung zu den AGBs ist in der Regel nicht notwendig. Hinweise zum Datenschutz können über den App-Store oder die Internetseiten der Hersteller aufgerufen werden.

Einstellungen zum Datenschutz und App-Tracking können jederzeit in den Einstellungen eingesehen und geändert werden.