

# Benutzerdokumentation

---

für die App

## Deutsch für dich

**Version 1.0**

Erstellungsdatum 21.02.2017

Version vom 22.02.2017

Erstellt von: Jan Göbel, Dominik Klumpp, Philip Lenzen, Katja Ludwig, Ralph Reithmeier

## 1 Erste Schritte

Nach dem Herunterladen der App muss auf neueren Android-Versionen die Erlaubnis gegeben werden, das Mikrofon zu benutzen.

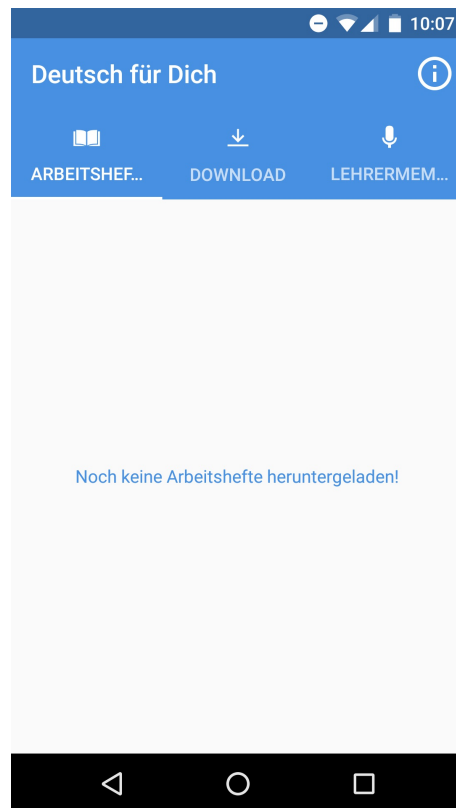
Bei der ersten Benutzung ist es außerdem nötig, mit einer bestehenden Internetverbindung Audiodateien zum Üben herunterzuladen. Falls keine WLAN-Verbindung besteht, wird bei einem Downloadvorgang vorher gewarnt. Die Größe einer Audiodatei schwankt je nach Länge etwa um 10MB.

## 2 Aktivitäten

Für die Erklärungen in diesem Abschnitt werden Screenshots der Android-Version verwendet. Auf iOS können kleinere Unterschiede auftreten, die nicht erwähnt werden. Sollte es einen wichtigen Unterschied geben, wird dies erwähnt.

## 2.1 Verwalten von Übungsmaterial

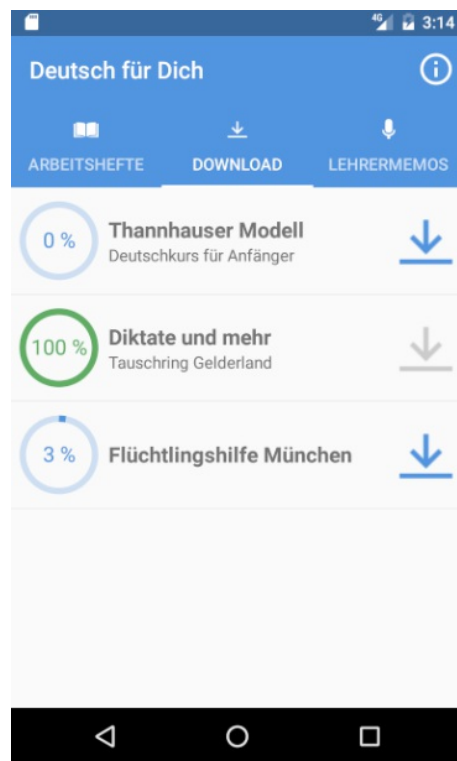
Sofern noch keine Dateien heruntergeladen wurden, wird die App mit folgender Seite gestartet:



Der Nutzer befindet sich aktuell in der Ansicht "Arbeitshefte", wo alle lokal gespeicherten Arbeitshefte angezeigt werden. Hier kann er jetzt erkennen, dass auf seinem Gerät noch keine Dateien lokal gespeichert sind.

### 2.1.1 Ganzes Arbeitsheft herunterladen

Um ein gesamtes Arbeitsheft mit allen zugehörigen Seiten herunterzuladen, wechselt der Benutzer in die Ansicht "Download".



Sofern bei einem Arbeitsheft noch Seiten fehlen, ist der Download-Knopf blau und verfügbar. Durch einen Klick auf ihn wird der Download gestartet. Der Fortschritt des Downloads wird durch das inkrementieren der Prozentzahl angezeigt. Sobald das Arbeitsheft komplett heruntergeladen ist, wird der zugehörige Kreis grün und der Download-Knopf ausgegraut, wie im Screenshot oben bei "Diktate und mehr" zu sehen ist.

### **2.1.2 Einzelne Seiten herunterladen**

Möchte der Nutzer nur einzelne Seiten herunterladen, wählt er in der Übersicht der Arbeitshefte (siehe Screenshot unter 2.1.1) ein Arbeitsheft aus. Die App zeigt nun alle verfügbaren Seiten an:

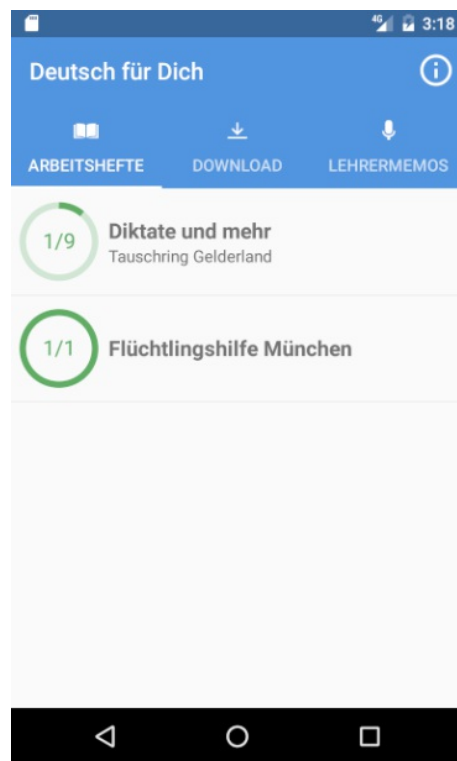


Auch hier wird wieder der blaue Download-Knopf benutzt, um eine Seite herunterzuladen. Während dem Downloadvorgang bekommt man auch hier den Fortschritt über das Hochzählen der Prozentzahl angezeigt. Fertig heruntergeladene Seiten sind wieder mit einem grünen Kreis markiert.

Bei einem Wechsel zurück auf die Download-Übersichtsseite der Arbeitshefte sieht man nun eine kleinere Prozentzahl bei dem Arbeitsheft, bei dem man gerade die Seite heruntergeladen hat. Zu sehen ist dies im Screenshot unter 2.1.1 beim Arbeitsheft "Flüchtlingshilfe München"

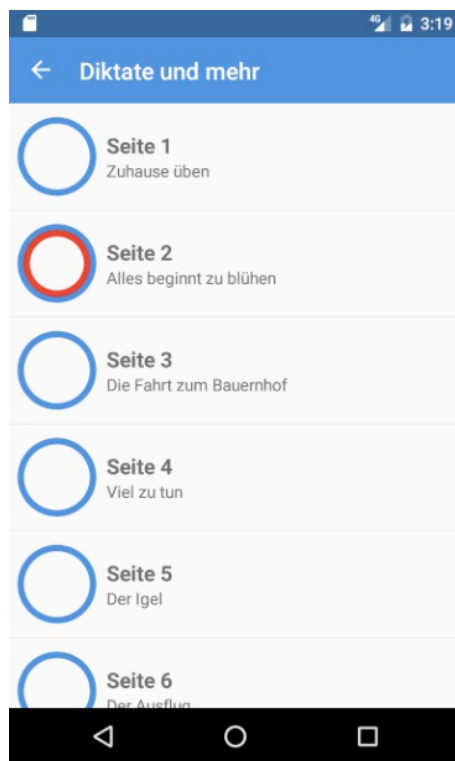
### 2.1.3 Übungsmaterial löschen

Es gibt die Möglichkeit, ganze Arbeitshefte zu löschen, aber auch nur einzelne Seiten. Um etwas zu löschen, wechselt man zuerst auf die Übersicht über alle lokalen Arbeitshefte:



Möchte man ein ganzes Arbeitsheft löschen, hält man unter Android das Arbeitsheft lange gedrückt, bis im oberen rechten Eck eine Mülltonne erscheint. Durch einen Klick darauf wird das Arbeitsheft mitsamt allen Audiodateien vom Smartphone entfernt. Unter iOS muss der Nutzer, statt auf das Arbeitsheft lange zu drücken, die Tabellenzeile des Arbeitshefts nach links schieben. Auf der rechten Seite erscheint dann ein roter "Löschen"-Knopf, der die selbe Funktionalität besitzt wie die Mülltonne.

Um eine einzelne Seite zu löschen, wählt man das Arbeitsheft, zu dem diese Seite gehört, in der Übersichtsseite aus. Eine Übersicht über alle vorhandenen Seiten zu diesem Heft wird nun angezeigt:



Der Löschvorgang funktioniert nun für einzelne Seiten genauso wie für ganze Arbeitshefte: unter Android durch gedrückt halten der Seite und Klick auf die Mülltonne, unter iOS durch das nach links Wischen der Tabellenzeile und Auswahl des "Löschen"-Knopfs.

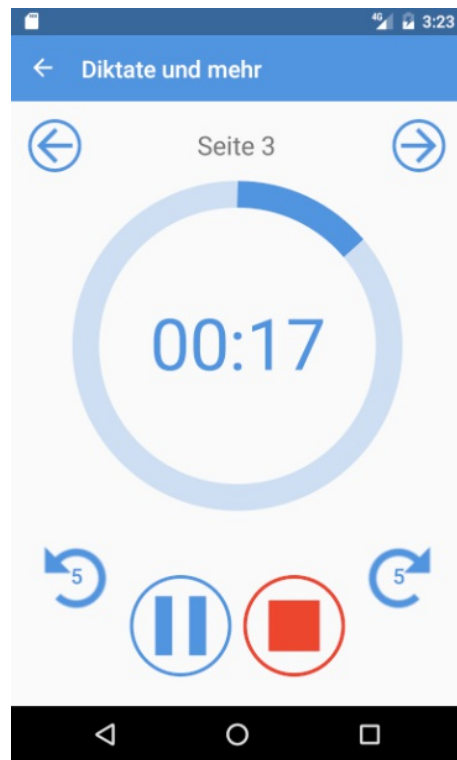
Eine Besonderheit existiert für alle Seiten, zu denen bereits Schülerspuren aufgenommen wurden. Hier zeigt die Android-App neben der Mülltonne noch ein durchgestrichenes Mikrofon an und die iOS-App einen weiteren Knopf mit der Aufschrift "Aufnahme löschen". Die Auswahl dieser Möglichkeit löscht die gerade hinterlegte Schülerspur zur ausgewählten Seite, behält aber die heruntergeladene Lehrerspur auf dem Gerät.

## 2.2 Mit dem Übungsmaterial lernen

Sobald mindestens eine Seite heruntergeladen wurde und in der "Arbeitshefte"-Ansicht angezeigt wird, kann mit dem Üben begonnen werden.

### 2.2.1 Seite bearbeiten

Der Benutzer wählt in der "Arbeitshefte"-Ansicht das Arbeitsheft und in der darauf folgend angezeigten Seitenübersicht die Seite aus, die er üben möchte. Er hat nun zwei Optionen: entweder er hört sich zunächst nur die Lehrerspür dazu an, oder er nimmt gleich seine eigene Stimme mit auf. Im ersten Fall wählt der Nutzer den blauen "Play"-Knopf:



Je nach Fortschritt läuft der blaue Kreis voll und zeigt an, wie viel der Audiodatei bereits abgespielt wurde. Außerdem läuft die Zeit im Inneren des Kreises mit. Über den Vor- und Zurück-Knopf kann in der Aufnahme 5 Sekunden vor- bzw. zurück gesprungen werden. Mit Pause wird die Wiedergabe angehalten und kann zu einem beliebigen Zeitpunkt fortgesetzt werden. Der rote "Stopp"-Knopf setzt die Wiedergabe an den Anfang zurück und stellt wieder die Option zum Aufnehmen bereit.

Sobald der Nutzer bereit ist, kann eine Aufnahme gemacht werden. Hierzu wird nach der Auswahl einer Seite oder nach einem Klick auf den "Stopp"-Knopf der rote "Aufnehmen"-Knopf gewählt. Jetzt spielt die App die Lehrerspür ab und nimmt gleichzeitig die Stimme des Benutzers auf. Die beste Qualität der Aufnahme erhält man, wenn man Kopfhörer oder ein Headset benutzt. Die Aufnahme kann bei einer Unterbrechung

jederzeit mit dem "Pause"-Knopf angehalten werden und anschließend wieder fortgesetzt. Möchte der Benutzer nicht bis zum Ende der Lehrerspür mitsprechen, kann er den "Stopp"-Knopf wählen. Die Aufnahme wird in diesem Fall trotzdem als Schülerspur gespeichert, deckt aber natürlich nicht den gesamten Zeitraum der Lehrerspür ab.

### **2.2.2 Aufnahmen anhören**

## **2.3 Lehrermemos**

### **2.3.1 Lehrermemos aufnehmen**

### **2.3.2 Mit Lehrermemos üben**

### **2.3.3 Lehrermemos verwalten**