**Use Case Name :**

bearbeiten einer Seite

**Level :**

User-Goal, primär

**Primärer Akteur :**

Schüler

**Stakeholders :**

Schüler, Redakteur, Lehrer

**Vorbedingungen :**

Die Lehrerdatei für die Seite ist lokal gespeichert. Der Schüler befindet sich in einer möglichst ruhigen Umgebung.

**Nachbedingungen :**

Eine zur Lehrerspur passende Schülerspur wurde aufgenommen und auf dem Gerät des Schülers lokal gespeichert. Die entsprechende Seite wird dem Schüler als bearbeitet angezeigt.

**Auslöser :**

Schüler startet die Bearbeitung einer Seite.

**Haupterfolgsszenario :**

1. Schüler wählt eine Seite zur Bearbeitung aus

2. System beginnt Wiedergabe der Lehrerspur und startet eine Aufnahme

3. Schüler hört Lehrerspur und spricht in den Pausen

4. System beendet Wiedergabe und Aufnahme am Ende der Lehrerspur

5. System speichert die Schülerspur und markiert die Seite als bearbeitet

**Erweiterungen :**

\*a. Jederzeit bei einer Beendigung der App:

1. Aktuelle Aufnahme und Wiedergabe werden abgebrochen

2. Die Aufnahme wird verworfen

\*b. Jederzeit bei einem Anruf/ Verlassen der App:

1. Aktuelle Aufnahme und Wiedergabe werden pausiert

2. Bei Auswahl von Fortsetzen: Aufnahme und Wiedergabe werden an entsprechender Stelle fortgesetzt

1a. Zu ausgewählter Lehrerspur existiert bereits eine Schülerspur

1. System warnt, dass bereits vorhandene Schülerspur überschrieben wird

2a. Schüler bestätigt Überschreibung

2b. Schüler bricht Bearbeitung ab

3a. Schüler möchte Aufnahme pausieren

1. Schüler wählt zu beliebigem Zeitpunkt die Pause

2a. Schüler startet die Bearbeitung wieder

2b. Schüler bricht die Bearbeitung ohne Ergebnis ab, System verwirft die Aufnahme

3b. Schüler will zurückspringen

1. Schüler wählt zurück

2. System springt festgelegte Zeit zurück und setzt Wiedergabe und Aufnahme an diesem Zeitpunkt fort

5a. Fehler beim Speichern tritt auf

1. System meldet Fehler an Schüler

2. Die Aufnahmedatei wird verworfen

**Spezielle Anforderungen :**

Die Stimme des Schülers in der Schülerspur ist klar verständlich

**Technologie :**

Audiodateien in mp3-Format, Smartphone mit integriertem Mikrofon

**Häufigkeit :**

Sehr häufig

**Sonstiges :**

/

Glossar:

Lehrerspur: Audiodatei, die ein Redakteur erstellt hat und eine Seite in einem Arbeitsheft entspricht

Liste der Use Cases:

* Schüler hört & spricht Seite ✔
* Schüler hört aufgenommene Seite an
* Schüler löscht Schülerspur
* Schüler sieht sich angebotene Audios an
* Schüler lädt neue Audios runter
* Schüler löscht Audiodatei
* Sprachlehrer spricht Beispielsatz auf Schülerhandy
* Schüler hört Lehrerspur an
* Redakteur nimmt neue Seite auf (Alternative: vorhandene Datei hochladen)
* Redakteur löscht vorhandene Seite
* Redakteur checkt vorhandene Audios