

Projet TTS PDF Reader

Ce projet Android aide à lire des fichiers PDF en utilisant la synthèse vocale (TTS). Il effectue une recherche de texte dans chaque page du PDF et permet à l'utilisateur de configurer des réglages pour faciliter la recherche du texte dans les pages du document.

****Il s'agit d'un projet personnel que je partage ici. Je compte l'améliorer et l'optimiser progressivement.****

Fonctionnalités

- * Lecture de fichiers PDF en mode TTS (Text-to-Speech).
- * Recherche du texte dans chaque page du PDF, page par page.
- * Paramètres configurables pour ajuster la recherche du texte dans les pages.
- * Interface simple et conviviale pour une utilisation facile.

Prérequis

- * Android 13 (API niveau 33) ou version supérieure.
- * Accès à un fichier PDF à lire.
- * Une connexion internet (pour télécharger des dépendances si nécessaire).

Installation

1. Clonez ce projet sur votre machine :

```
```bash
git clone https://github.com/ton-utilisateur/ton-projet.git
````
```

2. Ouvrez le projet dans Android Studio.

3. Compilez et exécutez l'application sur un appareil ou un émulateur.

Configuration du projet

Le projet utilise les versions suivantes de SDK et de bibliothèques :

- * **Compile SDK** : 36 (Android 14)
- * **Min SDK** : 21 (Android 5.0 Lollipop)
- * **Application ID** : `com.example.scan_ocr_tts`
- * **Bibliothèques** :

- * Kotlin
- * Jetpack Compose

Utilisation

1. Ouvrez un fichier PDF à lire.
2. Configurez les réglages pour ajuster la recherche de texte.
3. Lancez la lecture et laissez l'application lire le texte page par page.

License

Ce projet est sous la licence MIT - voir le fichier LICENSE pour plus de détails.