

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre APP:** Speech Central IA Texto a Voz
- **Descripción:** aplicación que permite la conversión de texto a voz ofreciendo la posibilidad de leer documentos en múltiples formatos
- **Versión:** 13.4.0
- **Fecha actualización:** 25/8/2023
- **Idioma:** Español y múltiples idiomas
- **Edad:** Todos los públicos
- **Desarrollador:** Labsii Ltd
- **Coste:** Gratuita (ofrece compras dentro de la APP, pero se pueden utilizar todas las características si se está ejecutando TalkBack)
- **Requisitos hardware/software:** Requiere Android 8.1 o posterior
- **Enlaces relacionados:**
[Speech Central IA Texto a Voz - Apps en Google Play](#)

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Pixel 6
- **Sistema Operativo y versión:** Android 13
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** Suite Accesibilidad Android 14.0.0.542209127 y Focus 14 Blue 5G

3. Accesibilidad/Usabilidad

En la valoración de la aplicación se han detectado problemas de accesibilidad que se describen a continuación.

Algunas partes de la interfaz muestran traducciones confusas como “Tiempo de dormir” en el botón que permite programar un temporizador de apagado.

En la parte inferior de la pantalla, se observan varias pestañas que no se identifican como tal (no se indica cuántas hay ni la seleccionada), sino que están identificadas como botones.

En algunas ocasiones, al entrar en la pantalla de lectura, el botón “Reproducir” está identificado como “Pausar” aunque la lectura no se ha iniciado. Es necesario pulsar dos veces para que la lectura se inicie, aunque en otros momentos, la lectura comienza de forma automática al entrar en dicha pantalla.

Muestra algunos mensajes, principalmente, cuando notifica algún error de formato de archivo, que no están traducidos.

Usando Línea Braille, se observa que al ir avanzando por el texto visible en pantalla no es posible realizar scroll y, por tanto, el texto que se lee en la misma se repite de forma cíclica sin permitir avanzar la lectura de forma continua, ni secuencial.

Para usuarios con baja visión, la aplicación adopta el modo oscuro/claro seleccionado en el sistema pero también da la opción de cambiarlo con las herramientas de la APP. No adopta el tamaño de la fuente del sistema. Las etiquetas de las pestañas de la barra inferior aparecen solapadas. En modo alto contraste modifica el tipo de fuente de la pantalla de Configuración.

Ofrece sus propias herramientas de accesibilidad que afectan al texto de los artículos a convertir a voz, pero no modifican la interfaz de la APP. La propia APP permite cambiar el tamaño y el tipo de fuente de los artículos (estos textos solo aceptan este tipo de cambios). También permiten cambiar el color del resaltado y el espaciado entre caracteres.

4. Funcionalidad

Speech Central IA Texto a Voz es una utilidad de conversión de texto a voz que ofrece la posibilidad de leer documentos en múltiples formatos tales como docx, pdf, epub, etc.

Es posible añadir enlaces a artículos para leerlos desde la propia aplicación.

Permite importar el texto desde cámara o desde PDF escaneado usando OCR.

Por otra parte, cuenta con varias opciones de configuración que permiten personalizar la experiencia de lectura, por ejemplo, un catálogo con una gran variedad de síntesis de voz.

5. Conclusiones

Speech Central IA Texto a Voz, es una aplicación gratuita para leer documentos mediante síntesis de voz o Línea Braille.

Se considera accesible con pequeños errores de traducción, comentados en el documento de valoración.

Además, se ha observado que para personas con sordoceguera se encuentra una dificultad añadida, al usar la Línea Braille, relativa a la cantidad de información que se muestra en ésta, la cual no se actualiza de forma automática.