

DSPEECH



FICHA TÉCNICA

Este programa permite convertir texto a voz (Text-To-Speech) utilizando las herramientas que incorpora el Sistema Operativo Windows y generando como resultado un archivo de audio en formato WAV, MP3, AAC, WMA u OGG.

Puede utilizar las síntesis de voz basadas en SAPI 4 o SAPI 5. Esto quiere decir que si deseamos generar archivos de audio con diferentes voces e idiomas, antes deberán instalarse en el ordenador. Los equipos con Windows al menos incorporan una síntesis de voz en idioma inglés.

Dentro del texto a convertir es posible incorporar marcas que permiten variar las características de la síntesis de voz que se esté usando o cambiar la propia síntesis de voz. De esta forma resulta muy sencillo que para resaltar textos se utilicen unos parámetros de voz o personaje diferente al del resto del documento, o en caso de hacerse referencia a un texto en otro idioma será posible utilizar una síntesis que realice la lectura correcta del texto en el idioma que se encuentre escrito el texto.

REQUISITOS

Puede ejecutarse en Sistemas Operativos Windows NT, 2000, XP, Vista y 7.

Precisa que en el equipo se encuentre instalada la tecnología SAPI y también las síntesis de voz que se desean utilizar (SAPI 5 viene instalado en los Sistemas Operativos Windows Vista y 7. Si se utiliza Windows XP puede descargarse SAPI 4 para su instalación. Si se utiliza Windows NT4 o 2000 puede descargar SAPI 5 para su instalación).

USO

DSpeech no requiere de instalación, sólo descomprimir el archivo ZIP en una carpeta y ejecutar el programa DSpeech.exe.

Inicialmente se encuentra en inglés, pero por medio de un archivo se puede poner el programa en español u otros idiomas (después de descargar el archivo comprimido con la traducción hay que descomprimirlo en una carpeta y copiar el archivo “.LNG” en el misma carpeta en el que se encuentre el programa DSpeech.exe).

Permite utilizar para convertir en audio: un texto escrito en DSpeech, pegado desde el portapapeles o un archivo TXT, DOC o PDF.

Se puede escoger, entre otras cosas, la voz y la fuente y tamaño de la misma para visualizar en pantalla el texto. También el volumen, la velocidad y el tono de la voz para la lectura.

Con esta aplicación se pueden escuchar, en un reproductor mp3, textos informatizados y sin necesidad de estar sentado frente a un ordenador.

BIBLIOGRAFÍA, MANUALES, RECURSOS Y ENLACES DE INTERÉS

- Web del Autor, Dimio, en inglés:
<http://dimio.altervista.org/eng/>
- Descarga del programa en inglés:
<http://dimio.site50.net/dspeech.zip>
- Versión para netbook o equipos con resolución 800 x 600:
<http://dimio.site50.net/DSpeech%204%20NetBook.zip>
- Español:
<http://dimio.altervista.org/stats/download.php?id=11>
- Catalán:
<http://dimio.altervista.org/stats/download.php?id=28>
- Valenciano:
<http://dimio.altervista.org/stats/download.php?id=12>
- Descarga SAPI 4 para instalación en Windows XP:
<http://activex.microsoft.com/activex/controls/sapi/spchapi.exe>
- Descarga SAPI 5 para instalación en Windows NT4 ó 2000:
<http://dimio.site50.net/SAPI51.msi>
- Compartolid:
<http://www.compartolid.es/dspeech-conversor-de-textos-a-audio/>

[Conversores de Texto a Voz](#)