

RoboBraille leiðbeiningar

RoboBraille er ókeypis hugbúnaður á vef sem færir textaskjöl yfir á aðgengilegt form fyrir blinda, sjónskerta og aðra. Texta er hlaðið inn á vefsvæði, ýmist skjali, vefslóð eða afrituðu textabroti, og form valið. Hægt er að velja um MP3 hljóðskrá, rafbókarform eða Word (.docx). Aðlagður texti er svo sendur með tölvupósti á notanda stuttu síðar. Robobraille notar OCR (Optical Content Reader) til að lesa óvirk skönnuð skjöl og fyrir MP3 hljóðskrár er hægt að velja ýmis tungumál, þ.m.t. íslensku.

Farið er á vefsíðuna <https://www.robobraille.org/>

Hægt er að hlaða inn skráum á eftirfarandi sniðum .DOC, .DOCX, .PDF, .PPT, .PPTX, .TXT, .XML, .HTML, .HTM, .RTF, .EPUB, .MOBI, .TIFF, .TIF, .GIF, .JPG, .JPEG, .BMP, .PNG, .PCX, .DCX, .J2K, .JP2, .JPX, .DJV, .TEXT eða .ASC .

Hægt er að hlaða inn nokkrum skráum í einu, allt að 64MB.

Fyrst er valið hverju á að hlaða inn með því að haka í rétt form; Skrá (**File**), Vefslóð (**URL**) eða Texta (**Text**).

Ef hlaða á inn skrá er skráin svo valin í **Choose Files** og **Upload** til að hlaða henni inn.

Sé valin **vefslóð** (URL) verður slóðin að vísa á skrá (.PDF, .HTML, .JPG, eða annað); ekki er hægt að breyta vefsíðum eða textafærslum í annað form.

Convert a File

Alternate media made easy

Follow the four easy steps below to have your document converted into an alternative, accessible format. The result is delivered in your email inbox. You may upload one or more files, enter a URL to a file or simply type in the text you wish to have converted. The form expands as you make your selections.

Source

File
 URL
 Text

Step 1 - Upload your document

Select your file and upload it to the server (max 64 MB). Multiple files of the same type may be selected. Supported file types are .DOC, .DOCX, .PDF, .PPT, .PPTX, .TXT, .XML, .HTML, .HTM, .RTF, .EPUB, .MOBI, .TIFF, .TIF, .GIF, .JPG, .JPEG, .BMP, .PNG, .PCX, .DCX, .J2K, .JP2, .JPX, .DJV, .TEX and .ASC

File name: No file chosen

Í næsta skrefi er valið á hvaða formi skráin á að vera. Það er í hvaða form viltu umbreyta skránni.

Hægt er að velja MP3 hljóðskrá (MP3 audio), Punktaletur (Braille)*, Rafbók (E-book) eða textaskrá (Accessibility conversion) sem er til dæmis Word skjal.

*Sé punktaletur (Braille) valið skilar það .PEF sem er myndaskrá, opnast í sértækum forritum og nýtist takmarkað.

Step 2 - Select target format

Specify the target format of your document. For more information about formats, please visit [target formats](#). For the uploaded document type, the following formats are available:

- Target format:
- MP3 audio
 - Braille
 - E-book
 - Accessibility conversion

Ef vefslóð sem inniheldur skjal er valin er hún límd (paste) í URL reitinn. Hún verður að vera á eftirfarandi formi .DOC, .DOCX, .PDF, .PPT, .PPTX, .TXT, .XML, .HTML, .HTM, .RTF, .EPUB, .MOBI, .TIFF, .TIF, .GIF, .JPG, .JPEG, .BMP, .PNG, .PCX, .DCX, .J2K, .JP2, .JPX, .DJV, .TEX eða .ASC .

Sé **hljóðskrá** valin þarf að velja á hvaða tungumáli skráin er lesin og hvort hún eigi að vera lesin af karlmansrödd eða kvenmannsrödd.

Step 3 - Specify audio options

Specify the natural language of your document and how fast you want the speech. For more information about MP3 audio, please visit [MP3 audio features](#)

Options:

Language:

Speed:

Step 4 - Enter email address and submit request

Email address:

Síðan er sett inn netfang til að senda lokaskrána á.

Sé **Accessibility conversion** valið þarf að velja á hvaða sniði textaskráin á að vera.

Step 3 - Specify accessibility conversion options

Specify the target format of the conversion. For more information about document remediation, please visit [document remediation features](#)

Options:

Target format:

Step 4 - Enter email address and submit request

Email address:

- doc - Microsoft Word
- docx - Microsoft Word
- docx - Microsoft Word (Arabic source)
- rtf - Rich Text Format
- pdf - Tagged PDF (text over image)
- pdf - Tagged PDF (image over text)
- xls - Microsoft Excel
- xlsx - Microsoft Excel
- csv - Comma separated
- txt - Windows Text
- txt - Windows Text (Arabic source)
- htm - HTML

Síðan er skráð inn netfang sem senda á lokaskrána á. Skráin kemur stundum sem viðhengi og stundum sem hlekkur.