Cofinanziato dall'Unione europea

TOOLBOX DIGITALE

Strumento: Natural Reader

Categoria: Accessibilità e linguaggio

Link al sito ufficiale: https://www.naturalreaders.com/

Lingue disponibili:

- Interfaccia disponibile in: principalmente in inglese, ma l'applicazione è progettata per essere compatibile a livello globale.
- Supporta la creazione di contenuti in oltre 100+ lingue/dialetti con un'ampia varietà di voci basate sull'intelligenza artificiale (comprese le voci LLM multilingue in grado di rilevare automaticamente le lingue).

Versione gratuita disponibile?

Sì

Breve descrizione:

Natural Reader è una piattaforma Text-to-Speech (TTS) che converte qualsiasi testo scritto, inclusi documenti, PDF, e-book, pagine web e persino testo da immagini, in audio con voci dal suono naturale. Utilizza una tecnologia AI avanzata e modelli linguistici di grandi dimensioni (LLM) per fornire un'esperienza di ascolto fluida e realistica. È uno strumento essenziale per l'accessibilità, aiutando le persone con dislessia, disabilità visive o altre difficoltà di lettura. È anche molto utile per studenti, professionisti e chiunque preferisca imparare o consumare contenuti in modo udibile. La versione gratuita offre funzionalità di base e una selezione di voci, mentre le versioni a pagamento sbloccano funzionalità avanzate e una gamma più ampia di voci e usi (personali o commerciali).

Punti di forza:

- Converte il testo in voce con voci realistiche e di alta qualità basate sull'intelligenza artificiale.
- Supporta oltre 100 lingue e dialetti, comprese le voci multilingue in grado di rilevare automaticamente la lingua.

Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni o i pareri dell'Unione europea o dell'Agenzia per gli Affari Giovanili. Né l'Unione europea né l'autorità che eroga il finanziamento possono esserne ritenute responsabili.

- Compatibile con un'ampia gamma di formati di file (PDF, DOCX, TXT, EPUB, PPTX, immagini e altri).
- Include funzioni OCR (Optical Character Recognition) per leggere il testo da immagini e documenti scansionati.
- Offre un'estensione del browser (Chrome) per leggere direttamente i contenuti web.
- Consente di personalizzare la velocità di lettura, tono, e pronuncia con un editor di pronuncia.
- Funzioni di accessibilità come l'evidenziazione delle parole, la modalità scura e un carattere adatto alla dislessia.
- Sincronizzazione tra dispositivi (app Web, dispositivi mobili ed estensione).
- Consente il download di audio MP3 per l'ascolto offline (con limitazioni sui piani gratuiti/di base).
- Strumenti di intelligenza artificiale per il filtraggio del testo (ignorando intestazioni, piè di pagina, URL) e un assistente di script.

Limiti:

- La versione gratuita ha limitazioni sull'accesso alle voci premium/Plus, sulla durata dell'ascolto giornaliero e sulla capacità di download di MP3 (generalmente limitata all'uso personale e al conteggio dei caratteri).
- Alcune funzionalità avanzate come la clonazione vocale, l'uso commerciale dell'audio generato o l'accesso a tutte le voci LLM sono riservate ai piani a pagamento.
- I file protetti da DRM (come alcuni Kindle o iBooks) non possono essere aperti o letti direttamente.
- La qualità e la naturalezza delle voci libere sono inferiori rispetto alle voci Premium o Plus.
- L'interfaccia utente può apparire un po' obsoleta o meno intuitiva per alcuni aspetti per alcuni utenti.

Screenshot o link di esempio:

- https://www.naturalreaders.com/online/

Progetto GREEN SAGA (2024-2-LT02-KA220-YOU-000293123)
Finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni o i pareri dell'Unione europea o dell'Agenzia per gli Affari Giovanili. Né l'Unione europea né l'autorità che eroga il finanziamento possono esserne ritenute responsabili.