



ناطق

"ناطق" تقنية لتحويل النص إلى كلام Text To Speech طورته RDI، ومن خلاله يمكن للمستخدم أن يحول النصوص العربية إلى كلام منطوق بأصوات طبيعية مختلفة. ناطق برنامج متطور وسهل الاستخدام، يسمح لمختلف تفضيلات المستخدمين، متيحاً دمجها بسلاسة مع الكثير من التطبيقات الأخرى.

يمكن توفير ناطق بتنسيقات مختلفة طبقاً لمتطلبات العميل

● الموقع الإلكتروني: www.rdi-Natiq.com

● iOS: <https://apps.apple.com/eg/app/natiq/id1552198422>

● Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.natiq>

● "Offline SDK قريباً"

● واجهة برمجة تطبيقات "API قريباً"

المميزات

يدعم برنامج ناطق تنسيقين رئيسيين، txt و doc. لملفات الإدخال .



ناطق يدعم أصوات متحدثين، ذكر وأنثى.



يدعم ناطق تغيير سرعة الصوت.



ناطق يخرج نص القرآن مُرْتَلًا.



قابل للتطوير

مميزات مستقبلية

يحترم ناطق خصوصية عملائه ولا يشارك الملفات الخاصة بالمستخدمين مع أي طرف ثالث.



يمكن تطبيقه من جهة العميل مع خدمة التخصيص والدعم الكاملة.



سهل التكيف على المجالات و بيئات العمل المختلفة طبقاً لاحتياجات العميل.



تحسين صوت ناطق حتى يصبح أقرب للصوت الطبيعي



سيتحدث ناطق بأصوات متعددة

بعض الأبحاث ذات الصلة

- Abdo, Omnia, Sherif Abdou, and Mervat Fashal. ***Building audio-visual phonetically annotated Arabic corpus for expressive text to speech***. Proc. Interspeech 2017 (2017): 3767-3771
- Doaa Gamal, Mohsen Rashwan, Sherif Mahdy Abdou; ***Emotion conversion for expressive Arabic text to speech***; IEEE/ACS 11th International Conference on Computer Systems and Applications (AICCSA), pp. 341-348, 2014
- Hifny, Y., Qurany, S., Hamid, S., Rashwan, M., Attia, M., Ragheb, A., Khallaaf, G., ***ArabTalk@; An Implementation for Arabic Text To Speech System***, News Letter of Evaluation of Language Resources and Distribution Agency (ELDA) www.ELDA.org, France, May 2004 issue
- Attia, M., ***Anatomy of a Large-Scale Arabic Phonetic Transcriber, and Application on Arabic Text-To-Speech***, Symposium on Information Technology and Arabic & Jurisprudent Sciences, College of Computer and Information Sciences, Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University, Riyadh - KSA, Mar. 2007