

# Outil de recherches veille technologique 1

## Google alerts.


ACTUALITÉS

Une femme dit qu'un appel frauduleux d'**IA a cloné la voix** de son frère et **a prétendu** qu'il ...  
45 Secondes

Les escrocs utilisent la technologie **AI** pour **cloner** une **voix** à partir d'un court clip. Histoires liées de YourTango :  
Une cible récente de l' ...


ChatGPT : les métiers impactés et les transformations à anticiper - Leenkus  
Leenkus

L'intelligence artificielle (**IA**) générative, notamment avec ChatGPT ... Escroquerie par **clonage de voix** grâce à l'**IA** : Comment se protéger Hier.



SpaceX lance une fusée géante, mais elle explose peu de temps après - Leenkus  
Leenkus

SpaceX d'Elon Musk **a** lancé jeudi son navire de croisière Starship de ... Escroquerie par **clonage de voix** grâce à l'**IA** : Comment se protéger.



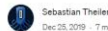
## YouTube



quand les fans ont commencé à demander bas que  
ferais tu iras si jamais lynx ne revenais pas et

CLONER la VOIX d'un STREAMEUR avec une IA ?! - Envers du décode N°12

## Articles



Sebastian Thaler

Dec 23, 2019 · 7 min read · Member-only · Listen



## The Intuition Behind Voice Cloning with 5 Seconds of Audio

A guide to the paper "Transfer Learning from Speaker Verification to Multispeaker Text-To-Speech Synthesis"

Nobody wants to listen to a robotic text-to-speech (TTS) program drone on about whatever.

With the paper, [Transfer Learning from Speaker Verification to Multispeaker Text-To-Speech Synthesis by Jia, Zhang, and Weiss et al.](#), we don't have to anymore.

The authors propose a new technique (often called Speech Vector to TTS, or SV2TTS) for taking a few seconds of a sample voice, and then generating completely new audio samples in that same style of voice.

How do the authors do this?

Let's take a look.



17 septembre 2021 par [Iniz Becker](#)

## Le clonage audio : quand l'IA joue avec votre voix



La newsletter de la radio de demain #224... [Abonnez-vous](#)

Cloner sa voix à l'aide d'une intelligence artificielle est aujourd'hui à la fois fastidieux et simple, ce qui est le signe d'une technologie presque mature et prête à être rendue publique. [Mais comment ça marche ?](#)

### Popularisation d'une pratique devenue accessible

Il suffit de parler dans un micro pendant une trentaine de minutes, en lisant un script aussi clairement que possible. Après avoir démarré et arrêté des dizaines de fois pour réenregistrer vos bafouillages ou autres marmonnements, les fichiers audio obtenus doivent être traités par un algorithme. Quelques heures plus tard, [une copie de votre voix](#) est prête et vous attend : vous pourrez taper ce que vous voulez dans une boîte de dialogue et

**C**loning your voice using artificial intelligence is simultaneously tedious and simple: hallmarks of a technology that's just about mature and ready to go public.

All you need to do is talk into a microphone for 30 minutes or so, reading a script as carefully as you can (in my case: the voiceover from a David Attenborough documentary). After starting and stopping dozens of times to re-record your flubs and mumbles, you'll send off the resulting audio files to be processed and, in a few hours' time, be told that a copy of your voice is ready and waiting. Then, you can type anything you want into a chatbox, and your AI clone will say it back to you, with the resulting audio realistic to fool even friends and family — at least for a few moments. The fact that such a service even exists may be news to many, and I don't believe we've begun to fully consider the impact easy access to this technology will have.

**Voice clones aren't perfect, but they're improving fast**

The work of speech synthesis has improved massively in recent years, thanks to advances in machine learning. Previously, the most [realistic synthetic voices](#) were created by recording audio of