

28/04/2025

# Microsoft anime des portraits de façon ultraréaliste grâce à l'IA (et c'est un peu flippant...)

Microsoft anime des portraits de façon ultraréaliste grâce à l'IA (et c'est un peu flippant...)

Publicité, votre contenu continue ci-dessous Publicité

Publié le 18/04/24 à 11h24

1 Microsoft présente l'IA VASA-1, capable d'animer des portraits de façon très réaliste. Publicité, votre contenu continue ci-dessous Publicité

L'IA de Microsoft VASA-1 peut animer des portraits © Microsoft Des chercheurs de Microsoft ont présenté leur dernière innovation à base d'intelligence artificielle : la génération, à partir d'une simple photographie, d'une vidéo d'un individu parlant devant une caméra. Ces visages se révèlent incroyablement réalistes du point de vue de la reproduction des émotions et des expressions une fois animés. Calqués sur une voix off, les lèvres, les sourcils et autres éléments bougent de manière si réaliste que l'on comprend les inquiétudes quant au phénomène de deep fakes qu'une telle technologie peut engendrer. Publicité, votre contenu continue ci-dessous Animer des portraits de façon réaliste Baptisé VASA-1, le framework développé dans le cadre de ce projet est capable de générer des vidéos en haute définition et d'une cadence de 40 images par seconde. Plusieurs technologies complexes associées au deep learning ont été utilisées par les équipes de la firme de Mountain View pour élaborer VASA-1. Ce dernier fonctionne de sorte à animer des portraits : en lui fournissant une photo et une bande audio, l'IA est à même d'en produire une vidéo. Cet exemple, tiré de la page de présentation sur le site de Microsoft, illustre à quel point la technologie développée est puissante (et inquiétante). Pour visionner toutes les vidéos, nous vous invitons à consulter la page dédiée sur le site de Microsoft. Publicité, votre contenu continue ci-dessous Suivez toute l'actualité des Numériques sur Google Actualités et sur la chaîne WhatsApp des Numériques

## Publications qui peuvent vous intéresser

NEWS : Intelligence artificielle Grok : l'IA générative d'Elon Musk peut désormais comprendre et analyser les images

il y a 3 jours

1

NEWS : Intelligence artificielle

YouTube : touché par un deepfake généré par l'IA, Cyprien porte plainte contre ses auteurs

il y a 3 jours

NEWS : Intelligence artificielle Intel présente Gaudi 3, une puce dédiée à l'IA aux résultats "extrêmement prometteurs" il y a 7 jours

NEWS : Intelligence artificielle Quand l'IA permet la détection précoce de la maladie de Parkinson

il y a 8 jours

NEWS : Intelligence artificielle Intelligence artificielle : Llama 3 sera disponible dès la semaine prochaine, mais dans une version réduite

il y a 8 jours

NEWS : Intelligence artificielle Gemini 1.5 Pro prend désormais en charge les contenus audio

il y a 9 jours

1

NEWS : Intelligence artificielle

Tout savoir sur ChatGPT 4

il y a 2 jours

NEWS : Intelligence artificielle Midjourney ou Google Gemini : quelle IA générative produit les meilleures images ?

il y a 1 mois

2

NEWS : Intelligence artificielle

Dans les entrailles de Nabu23, le supercalculateur d'entraînement d'IA le plus puissant d'Europe

il y a 2 mois

<https://www.lesnumeriques.com/intelligence-artificielle/microsoft-anime-des-portraits-de-facon-ultrarealiste-grace-a-l-ia-et-c-est-un-peu-flippant-n220883.html>

---

[Les Numériques: Microsoft anime des portraits de façon ultraréaliste grâce à l'IA (et c'est un peu flippant...)](<https://www.lesnumeriques.com/intelligence-artificielle/microsoft-anime-des-portraits-de-facon-ultrarealiste-grace-a-l-ia-et-c-est-un-peu-flippant-n220883.html> )

From:

<http://aproposnews.com/> - **Apropos News**

Permanent link:

<http://aproposnews.com/doku.php/elsenews/spot-2024-04a/ia-anime-photo>

Last update: **19/04/2024**

