

INTELLIGENCES ARTIFICIELLES GÉNÉRATIVES

Destination IAAPA Expo Orlando 2022 pour IMKI, expert en IA Génératives

Après sa 1^{ère} participation au salon IAAPA Expo Europe à Londres en septembre dernier, IMKI, startup spécialisée dans la conception et le développement d'Intelligences Artificielles Génératives, s'envole désormais pour Orlando (Floride), du 15 au 18 novembre, pour l'événement de référence mondiale regroupant tous les professionnels de l'industrie du loisir venus exposer les innovations et les nouvelles tendances du secteur. Elle y présentera *We are Legends*, sa solution clé en main d'expérience immersive et interactive, basée sur la technologie du deepfake, pour proposer une attraction dont le visiteur devient le héros.

IMKI, générateur d'IA créatives

Fondée en octobre 2020 à Strasbourg, **IMKI développe des Intelligences Artificielles Génératives** qui permettent à ses clients (entreprises, agences, marques et collectivités) de stimuler leurs capacités créatives. IMKI s'imprègne des savoir-faire d'une entreprise, d'un artiste ou d'un designer pour co-construire une réponse créative et sur-mesure à ses besoins tout en contribuant à l'innovation, à la mémorisation et à la transmission de ses savoirs ;

S'adressant à tous les secteurs qui placent l'image au cœur de leur processus de création (communication, architecture, design, luxe, mode, joaillerie, Entertainment, édition, art de vivre, événementiel, spectacle vivant, art visuel...), **IMKI développe des IA créatives qui permettent de générer des contenus spécifiques** (création audiovisuelle et multimédia, plan, collection capsule, expérience immersive, ...) **plus vite et en diminuant les coûts de production.**

Le croisement de l'art et de la technologie : développer les capacités créatives grâce à l'IA

Forte du succès de *We are Legends*, une solution clé en main d'expérience immersive et interactive basée sur la technologie deepfake, IMKI continue d'innover et de repousser toujours plus le champ des possibles créatifs grâce à l'intelligence artificielle. IMKI travaille actuellement à la mise au point d'une IA « text-to-image », un projet basé sur **l'intelligence artificielle capable de générer des images à la demande à partir d'une description textuelle.**

La solution d'IMKI permet également de modifier le style d'une image existante. À partir d'un dessin, l'IA d'IMKI, aidée par une description textuelle, peut générer une peinture ou une image photoréaliste en reprenant les éléments sémantiques contenus dans le dessin ainsi que dans le texte.



Exemple d'une image générée par IMKI à partir d'une description textuelle :

« Un paysage photo réaliste incroyablement hyperréaliste rempli de pierres précieuses et de bijoux inestimables finement détaillés, de rayons crépusculaires, de reflets spéculaires »

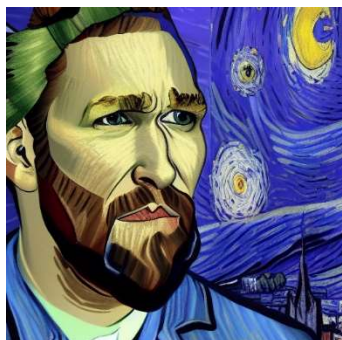
Une véritable fusion entre Art et Technologie.



Exemple d'une image générée par IMKI à partir d'une image en entrée ainsi qu'une description textuelle :

« *Danseuse de flamenco à Dubaï dans le style de Van Gogh* »

Enfin, à partir d'une courte vidéo ou d'une série d'images d'une personne, l'IA d'IMKI est également capable d'apprendre les traits de son visage et de créer une série d'avatars qui lui ressemblent . Il sera donc possible de générer des portraits dans n'importe quel contexte en fournissant seulement une courte description textuelle.



Exemple d'un portrait généré par IMKI en mode « text-to-image » à partir d'une série d'images et d'une description textuelle :

« *Un portrait de Georges dans le style de Van Gogh* »

Georges est ingénieur IA chez IMKI.

« *Nous avons à cœur de démocratiser l'accès aux projections immersives grâce à l'Intelligence Artificielle, afin de permettre à l'ensemble des acteurs culturels, nationaux, régionaux et internationaux de développer ces nouveaux médias plus facilement et proposer ainsi de nouvelles expériences à leurs publics. Notre ambition est de permettre à nos clients d'utiliser les nouvelles technologies au service de la culture et de l'Entertainment, et même plus encore tant les possibilités sont infinies, tout en émerveillant le grand public grâce à des solutions innovantes et inédites* », déclare **Frédéric Rose**, Dirigeant et Fondateur d'IMKI.

>> Rencontrez les équipes d'IMKI et découvrez ses dernières solutions et applications d'IA génératives sur le stand 779 du 15 au 18 novembre au IAAPA Expo - Orange Convention Center d'Orlando (Floride) <<

A propos d'IMKI

Fondée en octobre 2020 à Strasbourg par Frédéric Rose, [IMKI](#) est une startup spécialisée en Intelligences Artificielles Génératives qui boostent la créativité et l'innovation de ses clients. IMKI est issu du groupe alsacien [Museum Manufactory](#), qui, depuis 2004, conçoit et réalise des expositions innovantes en France et à l'International.

Contacts Presse

Agence Profile | Jennifer Loison | +33 (0)1 56 26 72 12 | jloison@agence-profile.com

IMKI | Marie Lathoud | Directrice Marketing | +33 (0)3 88 22 67 83 | m.lathoud@imki.tech