



BAM Music est une maison d'éditions musicales dont la mission est de fournir de la musique aux créateurs de contenus (TV, Publicité, Cinéma...) pour leur permettre d'illustrer leurs projets. Les titres que BAM met à disposition de ses clients sont spécifiquement conçus pour répondre à ces besoins. La société Parisienne dispose d'antennes à Montréal, Londres et Los Angeles.



Créée en 2015



7 collaborateurs

4 personnes
impliquées dans
le projet

Éditions musicales

Niveau d'avancement de
la transformation digitale :
Avancé

CHALLENGE METIER

- Classifier selon des critères précis un nombre croissant de titres de musique

SOLUTION IA

- Réseau de neurones en apprentissage profond supervisé
- Analyse de fichier audio à partir de données physiques
- Catégorisation par mots-clés



Projet réalisé par **Mewo.io** qui permet aux labels et éditeurs de musique d'administrer leurs contenus et de les partager avec leurs partenaires grâce à un système d'apprentissage et une IA capables de détecter, classifier et proposer des recommandations à partir de morceaux de musique.

AVANT

Une classification manuelle est opérée avec une contrainte très forte sur la quantité absorbable, limitant la possibilité d'intégrer de nouveaux catalogues pour diversifier la proposition commerciale.

APRES

Les équipes n'interviennent plus qu'en "contrôle" des données classifiées par l'IA, leur permettant de décupler leurs capacités d'absorption.

RESULTATS

Temps de classification
divisé par 100Amélioration de l'offre
commercialeDéveloppement du
chiffre d'affaires

Adriano Limoes, Directeur Administratif et Financier de BAM Music : « Les phase de test du moteur IA ont été réalisées sans contrainte, nos équipes travaillant main dans la main avec Mewo sur la vérification des résultats sur les échantillons. Suite à la mise en production du projet, nous constatons déjà une plus grande homogénéité et cohérence dans l'indexation des résultats. Le procédé nous permet aussi d'envisager plus sereinement l'intégration de nouveaux catalogues, rendant le processus d'indexation beaucoup plus fluide et moins chronophage. »