

[Technologies](#)

Esker obtient un brevet aux États-Unis portant sur une IA de codification prédictive

Lyon, le 28 novembre 2022 — [Esker, plateforme cloud mondiale](#) qui valorise les métiers de la finance et du service client en automatisant les cycles de gestion, annonce l'obtention du brevet n° 11494551 attribué par le [Bureau américain des brevets](#) (U.S. Patent and Trademark Office) pour sa technologie de codification prédictive de documents.

Couvrant l'ensemble des cycles de gestion Order-to-Cash (O2C) et Procure-to-Pay (P2P), Esker Synergy AI est intégrée aux solutions Esker pour éliminer les tâches répétitives et à faible valeur ajoutée. La saisie manuelle des données des factures ou d'autres documents de gestion est un processus fastidieux qui est à la source de nombreuses erreurs comptables. La fonctionnalité Predictive Coding apporte une solution à ce problème, en s'appuyant sur l'intelligence artificielle elle établit des correspondances avec des données issues de documents existants pour proposer des valeurs ou des codes qui ne figurent pas sur le document original.

Investissant depuis plus de 10 ans dans l'IA pour automatiser les processus métiers, Esker s'est lancé dans des recherches approfondies sur les réseaux neuronaux profonds et convolutifs. Ainsi, la fonctionnalité Predictive Coding tout juste brevetée peut anticiper les comptes d'un grand livre, les centres de coûts et les codes fiscaux/taux d'imposition lors de la comptabilisation des factures fournisseurs. Le « cerveau » des solutions d'Esker rapproche le contenu des factures avec les données de documents similaires déjà existants pour recommander des valeurs probables (code taxe, centre de coûts, ...) pour les champs qui ne figurent pas sur le document original. Les valeurs suggérées peuvent ensuite être approuvées ou rejetées. Dès le premier jour, Esker Synergy AI permet aux clients de profiter de taux de recommandation très élevés.

Les investissements en IA réalisés par l'entreprise pour développer de nouvelles capacités (traitement automatique des codes, tri des e-mails, reconnaissance améliorée de documents, détection des anomalies et de la fraude) ont permis d'offrir des solutions rationalisant les processus métiers tout en offrant plus d'autonomie aux collaborateurs.



*Il est souvent difficile d'obtenir des brevets basés uniquement sur l'IA et notamment le Deep Learning avec les règles habituelles d'évaluation de l'Office des brevets américain. », **déclare Jean-Jacques Bérard, vice-président de la recherche et développement chez Esker.** « Cependant, Esker, en intégrant ses algorithmes d'IA dans des solutions métiers visant à simplifier les processus des entreprises, est en mesure d'obtenir des brevets dans des délais relativement courts. »*



*Esker Synergy AI combine le meilleur de l'intelligence humaine et de l'intelligence artificielle, ce qui reflète parfaitement notre approche en matière de développement de produits : la technologie n'a pas pour but de remplacer, mais d'enrichir le travail effectué par l'humain et de rendre ainsi les processus plus efficaces et stimulants », **déclare Jean-Michel Bérard, CEO d'Esker.** « L'ensemble de l'écosystème de l'entreprise récolte les fruits de cette symbiose (les clients ; les fournisseurs, les employés et même la planète), ce qui constitue ce que nous appelons la croissance à somme positive. »*

À propos d'Esker

Leader mondial des solutions d'automatisation des cycles de gestion Procure-to-Pay et Order-to-Cash, Esker valorise les départements financiers et services clients des entreprises et renforce la coopération interentreprises.

La plateforme cloud Esker permet d'animer un écosystème vertueux avec ses clients et fournisseurs. Intégrant des technologies d'Intelligence Artificielle (IA), les solutions d'Esker permettent de gagner en productivité et d'améliorer la visibilité sur son activité, tout en renforçant la collaboration avec ses clients, ses fournisseurs et ses collaborateurs.

ETI française dont le siège social se situe à Lyon, Esker est présente en Europe, en Amérique du Nord, en Asie/Pacifique et en Amérique du Sud. Cotée sur Euronext GrowthTM à Paris (Code ISIN FR0000035818), l'entreprise a réalisé 133,6 millions d'euros de chiffre d'affaires en 2021, dont 2 tiers à l'international.

©2022 Esker S.A. Tous droits réservés. Esker et le logo Esker sont des marques de commerce ou des marques déposées de Esker S.A. aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Esker SA

Cristal Parc - 113 boulevard de Stalingrad,
69100 Villeurbanne
Tél. – +33 (0) 4 72 83 46 46
Fax – +33 (0) 4 72 83 46 40
www.esker.fr – info@esker.fr

Contacts Presse – Esker

Marie Poininet – Tel : 07 76 60 88 75
Vanessa Marlier – Tel : 06 16 59 51 16
E-mail : esker@rumeurpublique.fr

Suivez-nous



Visitez notre blog !

www.dematerialiser.fr