

# Heptalytics, la start-up qui aide les entreprises à lutter contre les fraudes

Devant l'explosion des fraudes aux paiements, Alexandre David et Brice Le Grignou ont inventé un assistant IA capable de détecter et d'anticiper les actes frauduleux de malfaiteurs. Cette start-up fait partie de la sélection « 100 start-up où investir » 2 025 de Challenges.



[Pascale Besses-Boumard](#)

27 mars 2025 à 07h30

Ceux qui connaissent le grec savent qu'hepta veut dire sept. « *Soit le chiffre parfait, soutient **Alexandre David**, le cofondateur de cette start-up spécialisée dans la sécurisation des paiements. Notre société a donc pour promesse de faire une analyse parfaite !* » Passé par les écoles de commerce Kedge, ESCP BS et aussi Centrale Supélec, Alexandre David (47 ans) a créé cette entreprise fin 2023 à Paris avec **Brice Le Grignou** (36 ans), ancien élève de l'ENS Ulm et docteur en mathématiques de l'université Côte d'Azur, à Nice. Devenu ensuite ingénieur en IA, ce dernier a développé son expertise dans la lutte contre la fraude chez Shift Technology. Alexandre David, lui, a passé près de 20 ans dans le conseil en marketing, transformation et paiements en ligne au sein des plus grands cabinets (Accenture, EY, Deloitte).

Après avoir fondé Paykrom, une petite société spécialisée justement dans les paiements, et l'avoir revendue à Qonto, Alexandre David se rend compte qu'il a acquis une belle expertise dans les processus antifraude. Voyant l'explosion des fraudes aux paiements, il a l'idée de se lancer avec son associé sur ce créneau : « *les risques ont été multipliés par 30 depuis le Covid* », lance-t-il. Selon une étude réalisée fin 2024 par la Fédération bancaire française, plus de la moitié des Français (57 %) indiquent avoir déjà été victimes

d'une tentative d'arnaque aux données bancaires que ce soit sur Internet, par téléphone ou par SMS !

### **Des concurrents israéliens et américains peu présents en Europe**

Le duo propose aujourd'hui une solution aux institutions financières, fintechs et entreprises : un assistant IA en mode SaaS permettant de lutter contre les actes frauduleux de malfaiteurs toujours plus nombreux et imaginatifs, et surtout, de les anticiper afin de renforcer la sécurité des paiements et des transactions financières. « *Nous sommes, par exemple, en capacité de détecter des transactions de réveil sur des comptes dormants, et de prévenir le titulaire dudit compte que la prochaine transaction sera frauduleuse* », détaille Alexandre David.

Les tarifs d'abonnement dépendent du périmètre couvert par la solution et du nombre d'opérationnels qui l'utilisent. Après avoir signé des contrats avec plusieurs fintechs (Kard, Be-bunk), l'idée est de toucher de plus grosses pointures pour les aider à lutter contre le blanchiment d'argent en bandes organisées. C'est la raison pour laquelle la société, qui compte cinq personnes, sollicite une levée de fonds de 1,2 million d'euros. Elle a déjà bouclé un premier tour d'amorçage avec Eric Lassus, ex-fondateur de Trezor et président de THK Capital.

Pour l'heure, son chiffre d'affaires est très faible (1 million d'euros) mais son patron fonde de très sérieux espoirs pour les années à venir. « *Je suis confiant sur l'originalité de notre IA élaborée par des chercheurs dans notre laboratoire, notre métier ne s'improvise pas* », affirme le cofondateur d'Heptalytics qui lorgne aussi le marché mondial. Actuellement, ses seuls concurrents sont israéliens et américains et ils n'ont pas encore exploré l'Europe.

**Capitaux recherchés : 1,2 million d'euros**

**Contact : alexandre.david@heptalytics.com**