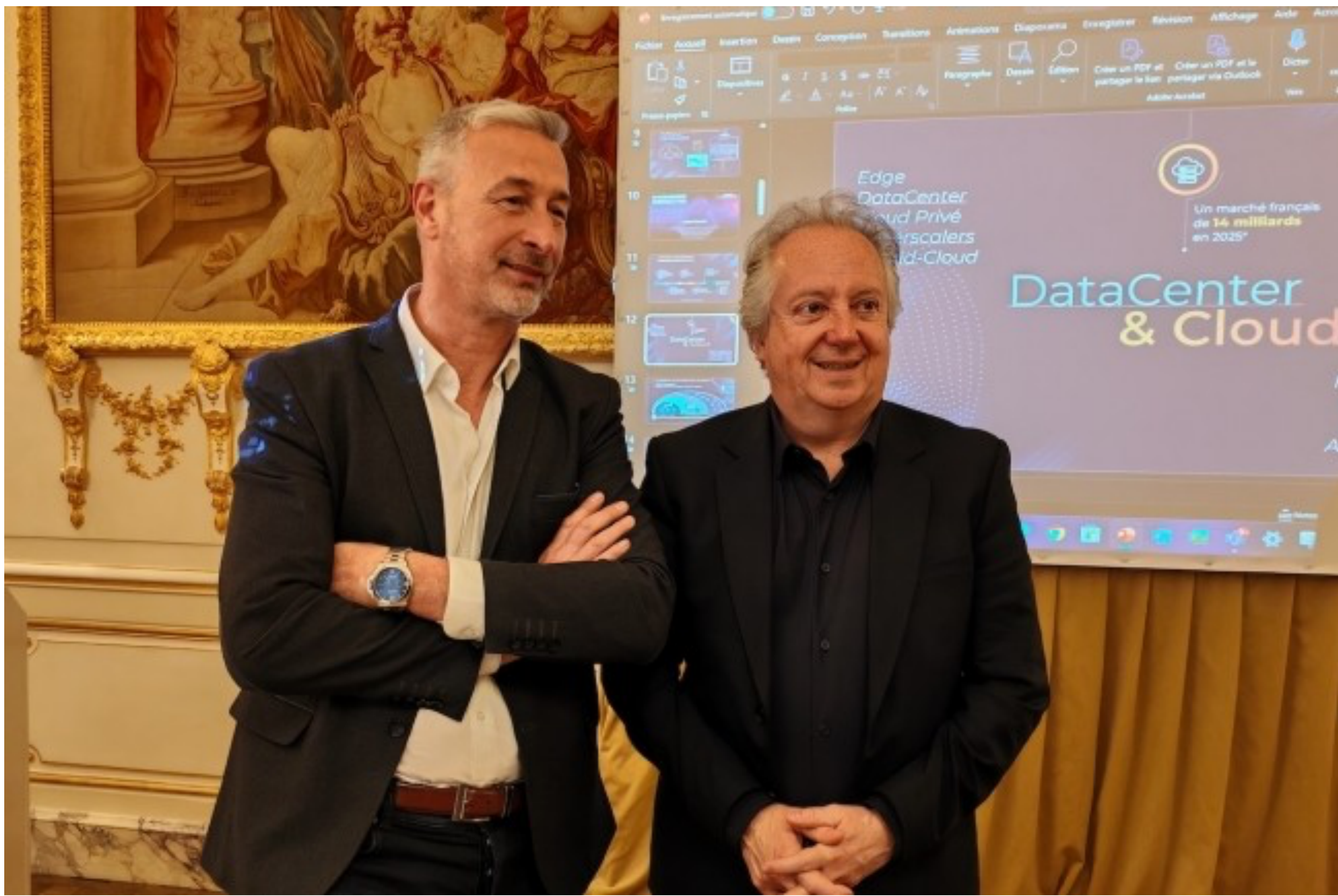


## Cheops Technology lance son offre GenAI en mode local

Serge Leblal, Publié le 01 Avril 2025

Misant sur la souveraineté et la confidentialité des données, Cheops Technology dévoile ses solutions d'intelligence artificielle générative, iCod Private AI et iCod DataPlatform, spécialement taillées pour les entreprises. Lors d'un point presse à Paris, Yves Pellemans, directeur général, et Nicolas Leroy Fleuriot, président de Cheops Technology, ont présenté ces plateformes techniques qui combinent scalabilité, souveraineté et personnalisation des modèles d'IA.



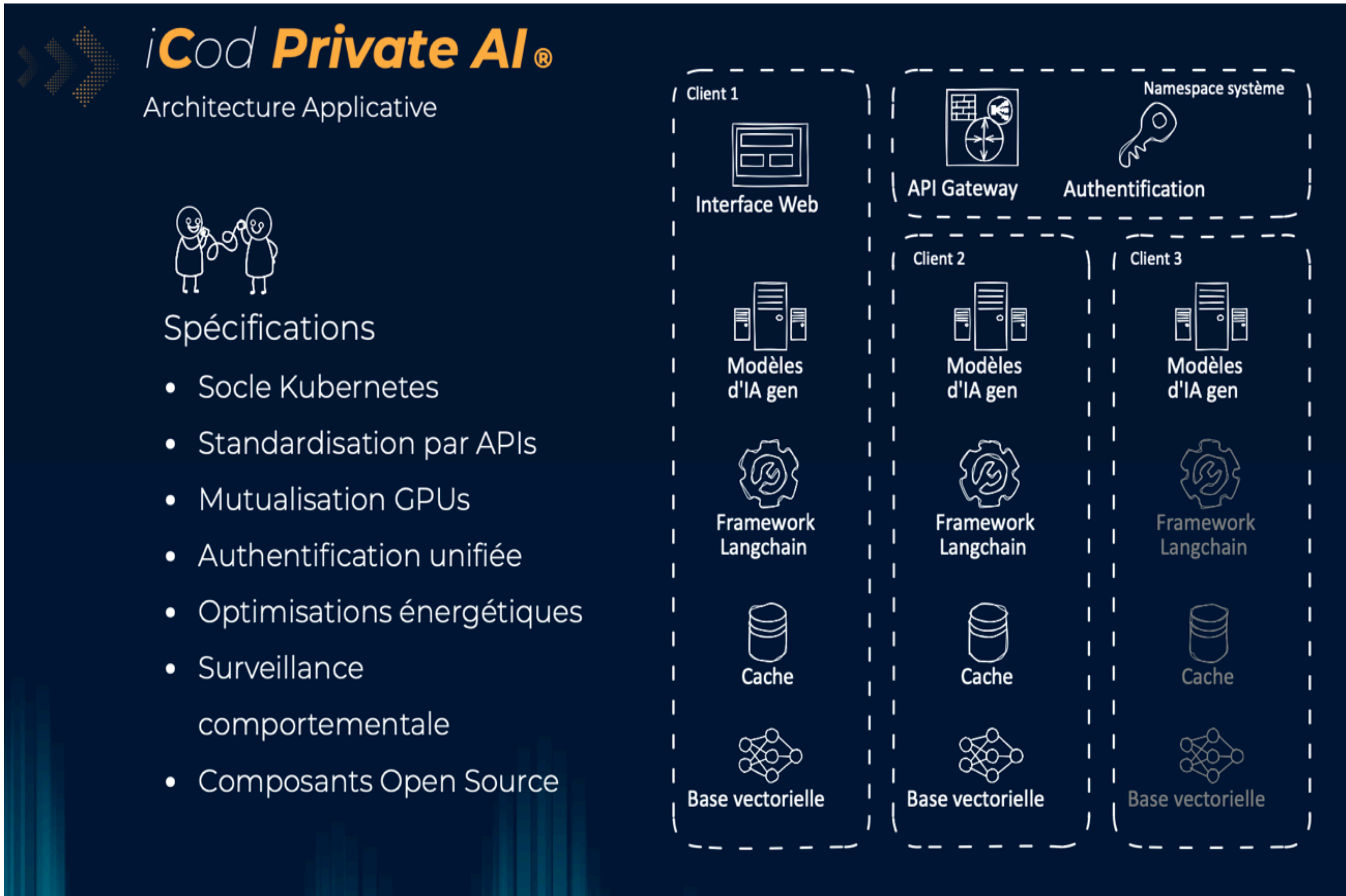
Yves Pellemans, directeur général, et Nicolas Leroy Fleuriot, président de Cheops Technology, lors d'un point presse à Paris le 26 mars dernier. (Crédit S.L.)

Face aux enjeux croissants de souveraineté et de sécurité des données dans les entreprises françaises, Cheops Technology présente sa plateforme GenAI iCod Private AI et iCod DataPlatform. La première ambition de ces solutions est d'offrir une réponse souveraine et sécurisée à l'intégration de l'IA générative en milieu professionnel. Selon Yves Pellemans, directeur général, "le défi est d'apporter une solution complète aux entreprises souhaitant bénéficier des capacités de l'IA sans compromettre leur souveraineté ou leur sécurité des données".

La plateforme iCod Private AI est conçue comme un écosystème ouvert capable d'intégrer plusieurs modèles d'intelligence artificielle, allant des LLM (Large Language Models) aux SLM (Small Language Models). Cette approche modulaire permet aux utilisateurs d'adopter un modèle parfaitement adapté à leur cas d'usage spécifique. Yves Pellemans précise : "Nous avons voulu une plateforme logicielle capable de gérer de multiples modèles d'IA et sources de données, pour une personnalisation maximale et une adaptabilité sans égale". Un des choix technologiques centraux est l'utilisation d'une base de données vectorielle [une solution classique avec un LLM] proposant une injection précise des données métiers dans les modèles d'IA. Selon Yves Pellemans, "la base vectorielle est cruciale pour garantir une personnalisation poussée des réponses générées par l'IA en respectant les spécificités métier et en assurant la souveraineté des données".

### Une approche souveraine

Concernant les modèles eux-mêmes, Cheops Technology opte pour une diversité stratégique, afin de répondre précisément aux différentes demandes clients : "Nous sélectionnons des modèles variés selon les besoins spécifiques. Certains projets requièrent des modèles très spécialisés pour des tâches bien définies, alors que d'autres bénéficient davantage de modèles généralistes mais optimisés pour l'inférence rapide et économique", explique le dirigeant.



La solution d'IA générative locale de Cheops Technology repose sur un socle Kubernetes.

La sécurité et la confidentialité sont au cœur de l'approche Cheops, renforcées par une gestion rigoureuse des données personnelles et une souveraineté garantie par un hébergement exclusivement français. Nicolas Leroy Fleuriot souligne cet aspect : "La souveraineté n'est pas seulement technique, elle est juridique et organisationnelle. Nos datacenters français répondent aux exigences réglementaires et sécuritaires les plus strictes, protégeant efficacement les données sensibles de nos clients". Un autre élément déterminant mis en avant par Cheops est l'optimisation économique et énergétique de ses solutions, facilitée par une infrastructure capable d'évoluer avec les besoins : "Nous voulons permettre aux entreprises de réaliser des économies d'échelle tout en maintenant la performance et la sécurité de leur IA. Notre approche favorise une scalabilité optimale sans explosion des coûts", insiste Yves Pellemans.

En termes d'applications concrètes, Cheops Technology cible divers secteurs allant du juridique au marketing, en passant par la production industrielle. "Nos plateformes sont adaptées aussi bien à la génération automatisée de contenus juridiques qu'à la synthèse de données industrielles complexes en temps réel", confirme Yves Pellemans. Le fournisseur projette de renforcer son offre en étendant son réseau de datacenters et en intensifiant les partenariats technologiques, conformément à sa stratégie exposée par Nicolas Leroy Fleuriot : "Nous continuons d'investir massivement dans nos infrastructures cloud et dans notre capacité d'innovation, afin d'être toujours à la pointe en matière de solutions souveraines".



Cheops Technology propose plusieurs LLM à ses clients en fonction des besoins.

### Des tarifs à préciser

En juin, Cheops Technology lancera officiellement ses nouvelles offres d'intelligence artificielle avec une tarification mixte aux tokens et au forfait. Actuellement, les modalités exactes de ces modèles tarifaires sont encore à l'étude afin de déterminer le meilleur compromis entre flexibilité et simplicité pour les utilisateurs finaux. Cette approche répond directement à la demande croissante du marché pour une consommation maîtrisée de ressources d'IA. Yves Pellemans explique cette démarche : « Nous prenons le temps d'étudier en profondeur l'impact économique des différents modèles tarifaires afin de ressortir à nos clients, Yves Pellemans qui soit la fois démarcable et performante. » Nicolas Leroy Fleuriot complète cette vision en précisant : « Notre objectif est clair : offrir une tarification équilibrée qui répond précisément aux attentes des entreprises tout en assurant notre compétitivité. La combinaison de tokens et de forfaits permet de s'adapter aux besoins spécifiques de chaque client, qu'il s'agisse d'une utilisation ponctuelle ou d'un recours intensif aux services d'intelligence artificielle. »

Article rédigé par [Serge Leblal](#), Directeur des rédactions d'IT News Info

Cet article vous a plu? Partagez le!

