

Guide d'achat des clouds de confiance



Par la rédaction de LMI

Dossier publié le 10 Septembre 2021



Thématique

CLOUD



Pour contrer l'hégémonie des acteurs américains, les opérateurs de clouds français se renforcent à tous les niveaux : infrastructure, sécurité, écosystème et souveraineté. Ils profitent aussi du label Cloud de confiance (ex SecNumCloud) mis en place par les pouvoirs publics pour revenir sur le devant de la scène avec chacun leurs arguments. Ces clouds de proximité, il en existe finalement une multitude en France, leurs opérateurs agissent, pour certains au niveau européen voire mondial, pour d'autres au niveau national ou seulement en local, mais tous mettent en avant la « souveraineté et la sécurité » de leurs offres, leur proximité avec leurs clients, un catalogue élargi de solutions et de services, sans oublier la carte du « sur-mesure ». Dans ce dossier, la rédaction du Monde Informatique a réalisé une sélection arbitraire des acteurs du marché - certains avec le label Cloud de confiance, d'autres en cours de certification - pour comprendre comment ces fournisseurs se démarquent face à une concurrence de plus en plus active.

Sommaire

Confidentialité

Partie 4 : Des offres personnalisées et sécurisées chez Cheops Technology

Benoît Huet / Dossier publié le 10 Septembre 2021

« *Cheops Technology possède cette capacité de proposer des environnements très personnalisés avec des SLA très engageants* », indique Nicolas Leroy-Fleuriot, son président-directeur général. Cette personnalisation se vérifie sur les offres commercialisées par le fournisseur sous la marque iCod : iCod 400, un cloud sur IBMi (AS400), iCod RCO pour une infrastructure basée sur Oracle PCA (Private Cloud Appliance), iCod In-Memory pour héberger les applications sous SAP HANA dans le cloud ou encore iCod Healthcare pour bénéficier d'une plateforme certifiée HDS dans le domaine de la santé. Deux offres (PostgreSQL et VMware Tanzu) devraient voir le jour d'ici peu ; de même, Cheops peut proposer des environnements spécifiques qui, par exemple, font encore appel à Windows Server 12... Concernant les SLA, le dirigeant de Cheops Technology mentionne clairement que les engagements pris par sa société ne peuvent pas être appliqués au même niveau par les hyperscalers du cloud public. A cela, Cheops Technology se veut très impliqué sur la garantie et l'intégrité des données. Hormis la normalisation HIF

Confidentialité

fournisseur de services cloud est certifié ISO 27001, ISO 20000, ISAE 3402 (assurance), il s'est aussi engagé auprès de l'Anssi sur la certification SecNumCloud ainsi que le label Cloud de confiance qui devrait prendre le relais. Cheops Technology se distingue aussi sur deux autres points : la sécurité déjà avec la mise à disposition d'un SOC auprès de ses clients pour lutter contre toutes les formes d'attaques, et l'intégration des dernières technologies (conteneurisation et IA). Cheops a également mis en production ServiceNow pour l'ITSM, Centreon pour mieux superviser les environnements de ses clients et s'engage vers plus d'ouverture aux acteurs du cloud public (Azure et bientôt Google Platform). En outre, le fournisseur peut aussi compter sur ses treize points de présence en France et ses divers datacenters, dont celui de Bordeaux suite à la réservation d'une salle chez Equinix. « *Cet accord va nous permettre de nous interconnecter avec les plaques américaines et de bénéficier d'un très faible taux de latence* », précise d'ailleurs Nicolas Leroy-Fleuriot. [Rappelons enfin que Cheops Technology accélère son internationalisation notamment en Suisse à la suite du rachat de DFI Service](#), le PDG confirme sa volonté de se développer en Europe avec pourquoi pas d'autres acquisitions.

Article rédigé par
Benoît Huet

Cet article vous a plu? **Partagez le!**



Confidentialité

Partie 10 : Cheops accompagne Ceva Santé Animale dans sa stratégie cloud

Benoît Huet / Dossier publié le 10 Septembre 2021



Eric Thareau, DSI de Ceva Santé Animale. (Crédit D.R.)

« C'est un partenariat historique que nous avons avec Cheops Technology puisque nous hébergeons, depuis 2013, notre ERP JD Edwards chez eux », se réjouit Eric Thareau, DSI de Ceva Santé Animale. En effet, cette ETI spécialisée, comme son nom

l'indique, dans la santé animale (environ 6 000 salariés présents dans une cinquantaine de pays) poursuit la migration de ses workloads dans des clouds, notamment chez Cheops. Hormis l'application JD Edwards, sont également concernées les applications métiers du groupe comme la gestion des équipements de laboratoires, les applications liées à des aspects financiers, bref, toutes les applications stratégiques pour lesquelles, comme le rappelle Eric Thareau, des problématiques réglementaires et de souveraineté entrent en jeu. Ces applications sont hébergées chez Cheops Technology soit dans un environnement partagé (au travers de la gamme iCod), soit dans un cloud privé où les serveurs appartiennent à Ceva S

Confidentialité

Animale, soit dans un cloud dédié dont les serveurs sont la propriété du fournisseur.

Des infrastructures sécurisées

Dans sa stratégie d'externalisation, Ceva Santé Animale est particulièrement attentif à la sécurité. *« Cheops Technology a effectivement mis en avant, et ce, depuis longtemps, la sécurisation de leurs infrastructures. Nous sommes, à ce titre, en cours d'évaluation du SOC proposé par Cheops pour JD Edwards »*, donne en exemple Eric Thareau, qui précise aussi l'importance des audits de sécurité régulièrement opérés par leurs soins ou par des agences réglementaires sur les infrastructures. De même, la gouvernance des SLA a permis à l'entreprise libournaise d'assurer avec professionnalisme la gestion opérationnelle de ses infrastructures. D'autres avantages sont listés par le DSI de Ceva Santé Animale dont le support du HDS (hébergement des données de santé) mais aussi la proximité. Ces deux entreprises résident non seulement dans la région bordelaise, mais elles entretiennent aussi une vraie relation de proximité entre les différentes équipes. *« Nous sommes très satisfaits de leur réactivité en cas d'incident, ou d'une croissance de nos projets et activités »*, relève d'ailleurs Eric Thareau et d'ajouter pour terminer : *« Nous échangeons régulièrement avec le management, les commerciaux et les chefs de projets sur le suivi des projets et sur les axes possibles d'amélioration. »*