

Souveraineté numérique : Pau construit son « data center de proximité », qui sera opérationnel à l'automne 2027



Vue fictive de l'intérieur du data center palois tel qu'il sera lors de sa livraison, prévue à l'automne 2027. © Crédit photo : CAPBP

Publié le 06/07/2026 à 15h36.

L'agglomération investit 3 millions dans un bâtiment qui abritera les serveurs. La société Axione exploitera le centre de données, qui hébergera des entités publiques et des entreprises

Selon le dossier fourni à la presse ce vendredi 3 juillet lors d'une visite de chantier, le data center en construction au nord-est de Pau, près du centre technique municipal, dépendra d'un transformateur électrique d'une puissance de 1 Mégawatt, et devrait consommer 3m³d'eau par an, « soit un niveau très faible au regard de la consommation annuelle moyenne d'un foyer français, estimée à 120 m³ », est-il précisé.

Coût écologique

La future « infrastructure numérique responsable » est ainsi censée « limiter au maximum l'énergie consommée par les fonctions non informatiques, notamment le refroidissement ». Efficacité optimisée, moindre consommation d'électricité, système de « free cooling », fluides frigorigènes à impact environnemental réduit, etc. : les concepteurs alignent les arguments en faveur de l'acceptabilité du projet, conscients que la multiplication des data centers suscite aujourd'hui des inquiétudes majeures. Notamment avec l'essor de l'IA.

Le maire de Pau et président de l'agglomération Jérôme Marbot souligne la pertinence de la nouvelle installation : « La salle informatique de l'hôtel de France qui héberge une partie des données de l'agglomération a atteint ses limites en termes de capacité, de vétusté, de sécurité, et consomme beaucoup plus ». Idem pour les entreprises actuellement hébergées par Axione au « Piano », avenue des Lilas.

Souveraineté numérique

La collectivité investit 3 millions d'euros pour construire le nouveau bâtiment, lequel abritera des serveurs destinés à héberger les données d'entités publiques, mais aussi d'entreprises. Et c'est donc la société Axione, en délégation de service publique sous l'appellation La Fibre Paloise, qui est chargée de la commercialisation et de l'exploitation. Pour

ce partenariat public-privé, déjà à l'œuvre depuis plus de vingt ans pour le déploiement de la fibre optique impulsé par l'ancien maire André Labarrère, il s'agit de : « disposer d'une infrastructure locale, soumise aux réglementations françaises et européennes, enjeu majeur pour garantir la sécurité et la maîtrise des données. » La dépendance aux technologies américaines et l'hébergement de données sensibles sur des serveurs basés aux USA préoccupent en effet les autorités, soucieuses de reconquérir une souveraineté numérique.

Jérôme Marbot a précisé les objectifs visés par le nouvel équipement - le premier dans son genre dans les Pyrénées-Atlantiques, à savoir « local, indépendant et public » -, qui sera opérationnel à l'automne 2027 : « Il sera ouvert aux administrations, et aux acteurs économiques du territoire qui souhaitent héberger leurs données au plus près de chez eux », se félicite-t-il, convaincu de l'effet d'« attractivité » pour l'agglo.

« Arme économique »

Le président d'Axione Éric Jammaron a abondé : « Ce type d'équipement devient une sorte d'arme économique. L'agglomération de Pau est fibrée entièrement pour les habitants et les entreprises, et l'objet qui manquait dans le paysage c'est un data center hébergeant leurs données, qui vont se rapprocher mécaniquement des utilisateurs : c'est tout l'intérêt d'un centre de données de proximité. »



Le bâtiment qui doit abriter le data center est en construction au nord-est de Pau, près du centre technique municipal.
Luce Gardères



Éric Jammaron (Axione) et Jérôme Marbot pour l'agglo de Pau ont signé le contrat qui lie l'entreprise et la collectivité Luce Gardères



L'exploitation et la commercialisation du data center ont été confiées à la société Axione, que préside Éric Jammaron.

Luce Gardères