

## **e-téra lance la construction de son nouveau Data Center « Fil d'Ariane » et poursuit son développement avec de nouveaux services pour les entreprises et les collectivités locales**

Albi, le 10 juillet 2015. **e-téra, opérateur de services de Télécommunications Très Haut Débit et Cloud pour les entreprises et les services publics ainsi que les particuliers avec la marque Kiwi, annonce le démarrage du chantier de son nouveau Data Center « Fil d'Ariane » sur le parc technopolitain Albi-Innoprod, au cœur de la grande région Midi-Pyrénées Languedoc-Roussillon.**

Ce centre de données de dernière génération viendra compléter les infrastructures de l'opérateur. Il accompagnera la montée en puissance de ses nouveaux services numériques – notamment de Cloud Computing - aujourd'hui déployés pour répondre aux enjeux stratégiques d'efficacité et de maîtrise des coûts des entreprises et des services publics.

A l'heure de l'essor des objets connectés et du développement exponentiel du Big data, ce nouveau site viendra renforcer la capacité de stockage des données. Un des grands enjeux d'avenir de la nouvelle ère numérique qui voit actuellement le volume des données augmenter plus vite que la capacité de stockage disponible.

**Le coup d'envoi de la construction du nouveau Data Center d'e-téra** et son centre opérationnel, installé sur un terrain emblématique de 10 000 m<sup>2</sup>, face à l'entrée principale du parc Innoprod, a été donné début juin.

Les travaux de terrassement sont aujourd'hui terminés. Les premiers murs seront érigés au mois d'août pour un clos-couvert fin 2015.

Le site - d'une superficie de 3500m<sup>2</sup> - sera opérationnel en septembre 2016 pour un investissement global de 10 millions d'euros - financé à plus de 90% par e-téra sous la forme d'un crédit-bail.

**La création de ce nouveau Data Center s'inscrit dans le cadre de la stratégie de développement de la société** qui enregistre une croissance de plus de 10%/an depuis plusieurs années. La société a réalisé un chiffre d'affaires de 7 M€ en 2014, et dégagé des bénéfices qui permettent de soutenir ses investissements. e-téra compte aujourd'hui 55 collaborateurs et ses perspectives d'activité confirment déjà un véritable levier de croissance tant pour e-téra que pour ses clients.

Pour assurer les meilleures garanties de qualité de service, **e-téra finalise la mise en œuvre d'un site de répliation** permettant notamment la redondance de ses plateformes technologiques Cloud, Visioconférence, Virtualisation de serveurs et de postes de travail (VDI) et Téléphonie IP.

Avec ses plateformes, e-téra propose aujourd'hui d'accompagner les entreprises et les services publics dans leur transformation numérique avec pour objectifs une plus grande agilité, une maîtrise des coûts, une haute sécurisation de leurs données et une disponibilité accrue de leurs infrastructures et services IT.

**L'ensemble des infrastructures d'e-téra s'intègre au cœur de son réseau fibre optique national** (7000 km en France) qui offre une haute connectivité THD indispensable aux plateformes de services, une accessibilité tout opérateur, avec une présence dans les nœuds d'échanges mondiaux et de nombreuses interconnexions aux réseaux opérateurs nationaux et aux Réseaux d'Initiative Publique.

Les acteurs économiques locaux bénéficient ainsi d'une ouverture et d'une continuité très haut débit en France et à l'international pour leurs besoins d'échanges, se positionner sur de nouveaux marchés, créer des liens sécurisés avec leurs filiales, clients et partenaires, et accéder à de nouvelles applications avec l'appui d'un partenaire de proximité.

**Le nouveau Data Center d'e-téra répondra aux besoins d'hébergement et d'externalisation des infrastructures IT** avec de hauts niveaux de qualité de service. Face à l'explosion des volumes et de la criticité des données et applications sur lesquelles reposent leur activité, les entreprises et les collectivités locales ont besoin de s'appuyer sur un environnement hautement sécurisé, disponible et fiable.

D'une capacité initiale de 96 baies IT et 20 baies Télécoms, la conception de « Fil d'Ariane » offre une haute résilience avec :

- une puissance électrique dédiée de 2MW,
- une double adduction électrique sur poste source ERDF (architecture électrique 2N et climatique en N+1), pour un taux de disponibilité jusqu'à 99.999% (équivalent Tier III+ et Tier IV selon les besoins)
- une double adduction fibre optique
- de hautes performances énergétiques avec un coefficient de Performance d'Usage de l'Energie < 1,2 (PUE), quelle que soit la charge du site, reposant sur un procédé innovant de « free-cooling » pour réduire très significativement la consommation en énergie
- un haut niveau de sécurité dans le respect des spécifications ISO 27001.

Si e-téra s'engage dans un nouveau relais de croissance stratégique, **la société entend aussi favoriser le développement d'un écosystème numérique**, efficient et ouvert, fédérant des entreprises et start-up du secteur. Des partenariats vont se poursuivre pour favoriser la création de nouvelles étapes dans la chaîne de la valeur et le développement commun de services innovants au travers de la Smart City pour les citoyens, les collectivités locales, les acteurs économiques... les territoires.

---

#### **A propos d'e-téra**

*Opérateur de télécommunications créé en 2000, e-téra apporte une réponse aux besoins de déploiement de réseaux d'accès et de desserte des opérateurs et FAI du marché national des télécoms et aux besoins numériques des entreprises et des collectivités locales.*

*Aujourd'hui, e-téra propose de nouveaux services de Cloud Computing pour accompagner les entreprises et les services publics dans leur révolution numérique.*

*Avec la marque Kiwi, e-téra se positionne comme un acteur du développement du FTTH en France, avec une présence sur de nombreux Réseaux d'Initiative Publique.*

*e-téra s'appuie sur son réseau national fibre optique de 7000km avec de nombreuses interconnexions aux réseaux opérateurs, aux Réseaux d'Initiative Publique et aux nœuds d'échange mondiaux.*

*Pour toute information complémentaire, visitez le site : [www.e-tera.com](http://www.e-tera.com)*

#### **Contact Communication**

**Gisèle Delebarre** - ☎ 06 47 69 58 57 - 05 63 43 30 02 ✉ [gisele.delebarre@e-tera.com](mailto:gisele.delebarre@e-tera.com)