

# Groupe Tera s'élève dans les airs

Mesurer, analyser et digitaliser la qualité de l'air : ce sont les trois métiers que le Groupe Tera, implanté à Crolles, vise à mettre en synergie, afin de répondre aux différents besoins de ses clients professionnels. Confortant sa position de leader, sa récente introduction en Bourse vient aussi appuyer ses ambitions de développement à l'international, notamment en Asie.

Avec son introduction en Bourse l'été dernier, Groupe Tera a pris une envergure supplémentaire. L'entité spécialiste de la qualité de l'air, basée à Crolles, rassemble Tera Environnement et Tera Sensor. Tera Environnement, l'entreprise originelle créée en 2001, est un laboratoire aux moyens techniques de pointe, assurant des missions d'analyses extrêmement précises, dans tout type d'environnements, afin de détecter les polluants chimiques ou les particules fines. « L'histoire du laboratoire a commencé avec les semi-conducteurs, afin de répondre à une problématique de STMicroelectronics, explique Pascal Kaluzny, pdg de Groupe Tera (notre photo). Ces mesures permettent ici de protéger un produit ou un process de fabrication, mais elles servent également à protéger l'être humain, en veillant à la qualité de l'air et à sa composition, par exemple sur des postes de travail, sur des rejets, sur de la pollution extérieure... Nos clients sont des industriels dans des secteurs variés (semi-conducteur, spatial, automobile, bâtiment...), des bureaux d'études spécialisés dans l'environnement, des collectivités locales. On fait appel à notre expertise dans des cas très particuliers : nous avons ainsi été sollicités pour analyser les gaz émis par les algues vertes ou récemment par Lubrisol pour des mesures "à l'aveugle" après l'incendie ».

**CAPTEURS INNOVANTS.** De son côté, créée en 2009, Tera Sensor conçoit, développe et commercialise des capteurs innovants



pour mesurer la qualité de l'air en temps réel : « Ils sont destinés à être intégrés et connectés dans une centrale, une voiture, un épurateur... L'air entre alors dans la cellule de mesure, ce qui permet de vérifier que le système a bien fait son travail ou de déterminer s'il doit être déclenché ». Parallèlement, Groupe Tera poursuit le lancement de son activité digitale, avec la mise au point d'un logiciel professionnel capable d'analyser les données issues des capteurs, la création de l'application mobile Breathe-Up ou encore l'expérimentation de capteurs citoyens individuels, qui va commencer dans l'agglomération de Marseille début 2020. « Groupe Tera est l'une des rares entreprises à se positionner sur les trois activités : analyses en laboratoire, fabrication de capteurs et valorisation des data », remarque Pascal Kaluzny.

**DES PROJETS EN LIGNE DE MIRE.** « Devenir une entreprise cotée en Bourse nous a permis de recueillir des moyens financiers pour accélérer notre développement, tout en gagnant une forte visibilité. 6 millions d'euros ont ainsi été levés grâce à nos actionnaires, qui représentent aujourd'hui 40 % du capital de la société. » Ces fonds permettront d'accroître l'activité du laboratoire, de mener des opérations de croissance externe, de concevoir de nouveaux capteurs, de développer la partie digitale et de se positionner à l'international, notamment en Chine et en Amérique du Nord. ●

CAROLINE FOUCHÉ

**2001**

Date de création de Tera Environnement à Grenoble. L'entreprise est aujourd'hui installée à Crolles.

**38**

Nombre total de collaborateurs : ingénieurs et techniciens en physique-chimie, commerciaux...

**5**

Nombre d'implantations de Groupe Tera en France : Crolles, Fuveau (13), Rousset (13), Lyon et Lille.

**4,4 MILLIONS**

C'est, en euros, le chiffre d'affaires consolidé, réalisé par Groupe Tera en 2018.