Pour la 11ème année consécutive, à travers son Concours et ses Trophées Alsace Innovation, l'Alsace met à l'honneur ses entreprises les plus créatives, les plus innovantes. Des entreprises souvent discrètes mais qui, quel que soit le contexte économique et les difficultés, n'hésitent pas à se lancer dans l'aventure de l'innovation, à croire en leur idée, à défendre leur projet, à développer un service inédit ou un produit capable de révolutionner les marchés nationaux, européens voire mondiaux. Elles sont soutenues en cela et tout au long de ce parcours par Alsace Innovation, acteur économique majeur de l'innovation en Alsace.

Tel est le cas exemplaire de l'entreprise strasbourgeoise VISIBLE PATIENT soutenue par le pôle de compétitivité de la filière Vie-Santé ALSACE BIOVALLEY.

A partir de l'exploitation informatique d'imageries standard, le logiciel développé par Visible Patient permet de rendre les organes ''transparents'' et de modéliser en 3D très précisément, l'anatomie réelle de chaque patient.

Ses applications ouvrent des possibilités immenses : déceler des tumeurs à partir de 3 mm, explorer le corps humain ''de l'intérieur'' et dans ses parties les plus fragiles telles le cerveau, permettre au chirurgien de s'entrainer et de l'accompagner pendant l'acte chirurgical.

Cette avancée technologique représente à la fois une aide inestimable pour les chirurgiens et un véritable espoir pour les patients atteints de tumeurs jusqu'alors réputées inopérables.