

## **RDS remporte un appel d'offres national pour la solution MultiSense® de monitoring patient à distance**

- **La solution MultiSense de RDS a été sélectionnée par la centrale UniHA lors d'un appel d'offres national, simplifiant l'accès à cette innovation pour près de 1 500 hôpitaux publics**
- **La société RDS a également signé des contrats en Belgique et en Allemagne, accélérant sa commercialisation en Europe**
- **RDS prévoit le dépôt d'un dossier de demande de remboursement en 2026 et vise une arrivée aux Etats-Unis en 2027**

**Strasbourg, France, le 28 janvier 2025** – [RDS](#), société de technologie médicale, annonce aujourd'hui avoir remporté un appel d'offres national pour la solution de monitoring [MultiSense®](#), via la centrale d'achat UniHA, permettant son déploiement potentiel dans près de 1 500 établissements de santé publics en France. Cette étape-clé permet aux hôpitaux français d'accéder plus facilement à la technologie de pointe MultiSense, et renforce la confiance dans la qualité de la solution.

La solution MultiSense, marquée CE en 2024, est composée d'un patch connecté miniaturisé, d'une plateforme sécurisée en ligne et de services d'accompagnement associés. En facilitant le télésuivi continu et automatique de six paramètres physiologiques, MultiSense permet d'améliorer la qualité de vie des patients non seulement en milieu hospitalier mais aussi au domicile en lien avec l'équipe médicale. Son déploiement s'inscrit dans une démarche d'innovation technologique et organisationnelle relative à la transformation des parcours de soins, en particulier à travers le développement de la sortie précoce d'hospitalisation des patients à l'issue d'une chirurgie.

« Grâce à notre sélection par UniHA, de nombreux établissements publics pourront désormais acquérir la solution MultiSense via un achat direct sur catalogue », souligne Elie Lobel, président de RDS. « Cette simplification de la procédure d'acquisition répond à une demande croissante des établissements hospitaliers, qui bénéficient désormais d'un accès facilité à notre solution médicale innovante. »

La solution MultiSense a également été retenue pour être déployée dans plusieurs projets d'innovation, dont un projet de Recherche Hospitalo-Universitaire (RHU) porté par le CHU Amiens-Picardie et deux Tiers Lieux d'Expérimentation, portés d'une part par les Hôpitaux Universitaires de Strasbourg (HUS) en chirurgie cardiaque, et d'autre part par les Centres de Lutte contre le Cancer d'Angers, Nantes et Bordeaux (ICO et Institut Bergonié), et le Centre Hospitalier de Mont-de-Marsan (GHT des Landes).

Le modèle économique de MultiSense repose sur un abonnement, plutôt qu'un achat direct, offrant ainsi une solution souple et durable aux établissements de santé. Cette approche permet une gestion optimisée des coûts et a rencontré un accueil favorable auprès des acteurs de santé. Elle permet à RDS de reconditionner et réutiliser les dispositifs MultiSense, contribuant ainsi à une réduction des déchets. L'appel d'offres remporté confirme l'adhésion des hôpitaux aux nombreux avantages de cette solution, et les signes d'intérêt croissants en Europe renforcent les ambitions de RDS comme acteur majeur des dispositifs de monitoring sur le continent.

En effet, en parallèle de ses activités en France, RDS poursuit son expansion à l'international. En Belgique, l'hôpital Erasme a été l'un des premiers à adopter la solution MultiSense dans le cadre du projet « Il y a trop de fils sur mon patient ». Ce projet a permis de tester le dispositif dans des conditions réelles, et a confirmé son efficacité dans la gestion des soins en milieu hospitalier.



En Allemagne, RDS a également signé un contrat de fourniture avec la clinique de Nuremberg, marquant ainsi une nouvelle étape dans la diffusion de son dispositif à l'échelle européenne. En 2025, la société prévoit de poursuivre cette dynamique de développement en renforçant sa présence dans ces pays européens.

La prochaine étape pour RDS consistera à déposer un dossier de demande de remboursement pour la solution MultiSense en 2026. Il sera soutenu par la solide base de données que la société constitue, notamment à travers six essais cliniques et plusieurs expérimentations menées dans différents Tiers-Lieux d'Expérimentation.

Enfin, RDS nourrit également des ambitions américaines, avec un objectif de lancement aux États-Unis d'ici 2027. Le [marché mondial du monitoring des signes vitaux](#) est estimé à 15 milliards de dollars pour 2025, avec un taux de croissance annuel moyen de 15% prévu pour la période 2025-2030.

### **A propos de Multisense®**

La solution MultiSense est un dispositif de monitoring patient à distance, composé d'un patch connecté miniaturisé, d'une plateforme sécurisée en ligne et de services d'accompagnement associés. Il permet de suivre à distance, de manière continue et avec un niveau de qualité équivalent au moniteur hospitalier, six paramètres physiologiques : la fréquence cardiaque, le rythme respiratoire, la saturation en oxygène, la température cutanée, le niveau d'activité et la posture des patients. La solution MultiSense est protégée par plus de 20 brevets et a fait l'objet de six études cliniques. Elle a obtenu le marquage CE en classe IIa en janvier 2024.

La plateforme MultiSense, une interface sécurisée de type cloud, permet aux professionnels de santé d'utiliser les données de monitoring patient dans le cadre d'un suivi à distance. Elle intègre plusieurs fonctionnalités de visualisation des paramètres physiologiques et de notifications, permettant de traiter les événements cliniques. Elle est conforme au RGPD et hébergée par un HDS (Hébergeur de Données de Santé) certifié.

### **A propos de RDS**

RDS développe et commercialise MultiSense®, une solution de monitoring patient à distance de nouvelle génération.

RDS s'appuie sur une équipe talentueuse et internationale, et a reçu de multiples récompenses, dont le prix i-Lab en 2020, le Grand Prix de l'Académie des Technologies en 2022 et le prix i-Nov en 2023.

RDS est partenaire de plusieurs projets collaboratifs internationaux dont DARE (Development of an AI-based REmote patient monitoring and prediction solution for medical applications) et 5G-OR (5G-enabled Operating Room).

La société, créée en 2020 et basée à Strasbourg (France), au sein de l'IHU, est incubée chez SEMIA/Quest for Health et accélérée chez Future4Care. Elle emploie actuellement une vingtaine de collaborateurs.

[www.rdsdiag.com](http://www.rdsdiag.com)

MultiSense® PRODUCT est un dispositif médical de classe IIa, non remboursable, fabriqué et commercialisé par RDS SAS. Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre du règlement (EU) 2017/745, le marquage CE (organisme notifié : Eurofins Product Testing Italy S.r.l., n°0477). Consultez le manuel d'utilisation pour plus d'informations

---

Contact médias et analystes

**Andrew Lloyd & Associates**

Juliette Schmitt – Céline Gonzalez

[juliette@ala.associates](mailto:juliette@ala.associates) – [celine@ala.associates](mailto:celine@ala.associates)

Tél : +33 1 56 54 07 00

---