

## Présence d'Intrasense à l'ECR (European Congress of Radiology) du 26 février au 2 mars 2025 à Vienne

- Enrichissement de Liflow® 3.0<sup>1</sup>: présentation de DUOnco™ Bone 1.0<sup>2</sup>, une innovation dans la détection des lésions osseuses alimentée par l'IA
- Animation de deux présentations scientifiques portant sur l'innovation en IA
- Présence sur le stand #223 (Hall X2)

Montpellier, France, le 28 janvier 2025. Intrasense (ISIN : FR0011179886 – Mnémo : ALINS), [expert français en solutions d'imagerie médicale enrichies d'IA facilitant et sécurisant les diagnostics, la prise de décision et le suivi thérapeutique](#), annonce sa participation au European Congress of Radiology (ECR) 2025, qui se tiendra du 26 février au 2 mars à Vienne (Autriche).

**Alexandre Salvador, Directeur Général d'Intrasense, déclare :** « *Nous sommes fiers de participer une nouvelle fois à l'ECR, un événement de référence clé pour partager notre vision et nos innovations avec la communauté radiologique internationale. Cette édition revêt une importance particulière, car nous avons l'honneur de présenter en avant-première Liflow® 3.0<sup>1</sup>, intégrant DUOnco™ Bone<sup>2</sup>, une avancée très attendue permettant aux radiologues de gagner encore plus de temps dans l'analyse des examens, en automatisant des tâches complexes et en optimisant leur flux de travail. L'engagement d'Intrasense est clair : continuer à transformer la pratique de l'imagerie en oncologie, grâce à des solutions technologiques novatrices, intuitives et performantes, au service des professionnels de santé et de leurs patients.* ».

L'ECR, organisé annuellement par l'ESR (European Society of Radiology), est le plus important congrès de radiologie en Europe et le second au niveau mondial. Il rassemble tous les ans plus de 20 000 participants, incluant plus de 10 000 représentants de la communauté médicale et plus de 8 000 participants industriels (modalités d'imagerie, PACS...). Les professionnels de la radiologie européen et mondial y assistent à des formations, y découvrent les dernières innovations présentées par les exposants ainsi que les résultats de recherches lors des présentations scientifiques.

### Des solutions novatrices et inédites en oncologie

Intrasense présentera Liflow® 3.0<sup>1</sup>, la dernière version de sa plateforme d'imagerie oncologique enrichie par des algorithmes d'IA, et une innovation majeure : DUOnco™ Bone 1.0<sup>2</sup>, une nouvelle IA spécifiquement dédiée à l'analyse des lésions osseuses.

Très attendue par les professionnels de l'imagerie médicale, cette solution répond à un défi crucial pour les radiologues en suivi oncologique. Évaluer les lésions osseuses est une tâche complexe, exigeante

<sup>1</sup> Version 3.0 en cours de développement, non marquée CE

<sup>2</sup> En cours de développement, non marqué CE, co-développé avec Guerbet

et chronophage, marquée par un risque d'erreur significatif : leur détection présente une probabilité d'erreur deux à trois fois supérieure à celle d'autres régions anatomiques<sup>3</sup>. Développé en collaboration avec Guerbet, DUOnco™ Bone 1.0 a été conçu pour transformer cette complexité en simplicité, en accompagnant les radiologues dans une analyse plus rapide et précise des lésions osseuses.

Récompensée en octobre dernier par le "Prix de l'Innovation" de la Société Française de Radiologie, Liflow® constitue une avancée majeure au service du suivi oncologique. Conçue pour faciliter et sécuriser l'analyse des scanners CT-TAP à l'aide d'algorithmes d'intelligence artificielle « multi-organes », la solution digitale assiste le radiologue pour optimiser la prise en charge des patients et l'efficacité des traitements. Développée en collaboration avec le CHU d'Angers et l'Institut Gustave Roussy – premier centre de lutte contre le cancer en Europe et classé parmi les cinq meilleurs hôpitaux mondiaux en cancérologie<sup>4</sup> - Liflow® bénéficie d'un écosystème d'excellence pour accélérer son déploiement. Le projet a récemment bénéficié d'un financement de 5,9 M€ de la part de France 2030, dans le cadre d'un appel à projet BPI France, témoignant de sa pertinence stratégique et de son potentiel d'impact sur la prise en charge des patients.

Par ailleurs, l'ECR permettra aussi de mettre en lumière la plateforme de visualisation avancée radiologique Myrian®, qui s'enrichit continuellement avec l'intégration de modules avancés et intelligents. Les fonctionnalités de détection et d'analyse assistées par intelligence artificielle dédiées à l'analyse des poumons et de la prostate, renforcent son rôle de solution incontournable pour aider les radiologues à interpréter des examens complexes et à assurer un suivi précis des pathologies.

## Une collaboration stratégique avec Guerbet

Cette collaboration a été le fruit de nombreuses synergies pour ces deux acteurs qui se sont engagés à transformer la prise en charge des patients atteints de cancer grâce à des solutions innovantes en imagerie oncologique.

Les visiteurs pourront donc découvrir les technologies innovantes les plus récentes d'Intrasense et de Guerbet, et échanger avec leurs experts sur leurs applications cliniques. Dans un espace dédié à l'IA, au sein d'un stand placé sous le signe de l'innovation (« Home of Innovations »), l'équipe d'Intrasense présentera notamment ses solutions intégrant l'IA, conçues pour optimiser les workflows des professionnels de santé et améliorer la précision diagnostique en imagerie oncologique.

## Une reconnaissance scientifique dans le domaine de l'IA

L'équipe R&D d'Intrasense, experte dans le développement des solutions d'imagerie médicale à forte valeur ajoutée, animera deux présentations scientifiques sélectionnées par l'organisation du congrès :

- 1er mars : intervention orale lors de la session scientifique "Intelligence Artificielle dans l'imagerie thoracique", portant sur l'influence du nombre des lésions dans l'évaluation des performances des algorithmes d'IA pour détecter des nodules pulmonaires.

<sup>3</sup> "Defensive Medicine" in the AI Era. Banja, John et al. European Journal of Radiology, Volume 168, 111096

<sup>4</sup> Etude Statista et Newsweek (2025) : "World's Best Specialized Hospitals 2025 – Oncology". Disponible à l'adresse : <https://r.statista.com/en/healthcare/worlds-best-specialized-hospitals-2025/ranking/>

- Présentation d'une affiche électronique sur la segmentation rapide et efficace basée sur l'IA pour l'imagerie corps entier de haute résolution. L'accent sera mis sur les vaisseaux sanguins et les travaux réalisés pour améliorer la rapidité et les performances des modèles d'IA.

Ces présentations offriront une opportunité unique de visibilité et donneront aux participants l'opportunité de mieux comprendre les nouveaux enjeux de l'IA en imagerie médicale et les travaux d'Intrasense dans le développement d'algorithmes intelligents pour aider les radiologues à réaliser des diagnostics plus rapides et plus précis.

## À propos d'Intrasense

**Expert français de l'imagerie médicale depuis 2004, Intrasense développe et commercialise dans 40 pays des plateformes logicielles facilitant et sécurisant le diagnostic, la prise de décision et le suivi thérapeutique.**

Myrian®, solution de visualisation avancée en radiologie, met au service de 1200 établissements de santé des applications cliniques d'aide à l'interprétation de tous types images. Depuis 2021, Intrasense développe Liflow®, une nouvelle plateforme dédiée à l'oncologie, pluridisciplinaire et collaborative, permettant d'optimiser la prise en charge et le suivi du patient. Filiale digitale du groupe Guerbet depuis juin 2023, Intrasense poursuit l'enrichissement de ses solutions par l'intégration d'algorithmes d'intelligence artificielle en imagerie médicale. Ses équipes travaillent en étroite collaboration avec les professionnels de santé pour contribuer à sauver des vies.

Plus d'informations sur [www.intrasense.fr](http://www.intrasense.fr)

## Contacts

### INTRASENSE

**Chargée des communications**  
Salomé Sylvestre  
Tél. : +334 67 13 01 30  
[investisseurs@intrasense.fr](mailto:investisseurs@intrasense.fr)

### SEITOSEI.ACTIFIN

**Relations Analystes & Investisseurs**  
Foucauld Charavay  
Tél. : +336 37 83 33 19  
[intrasense@seitosei-actifin.com](mailto:intrasense@seitosei-actifin.com)

### Relations Presse

Isabelle Dray  
Tél. : +331 56 88 11 29  
[isabelle.dray@seitosei-actifin.com](mailto:isabelle.dray@seitosei-actifin.com)