

# **INTRASENSE et CASIS signent un contrat pour la distribution d'une solution d'IA cardiaque**

**Montpellier, France, le 09 octobre 2023 à 17H45 CEST**

Intrasense (FR0011179886 - ALINS), spécialiste des solutions logicielles d'imagerie médicale et concepteur de Myrian<sup>®</sup>, annonce la signature d'un partenariat avec la société CASIS - CARDiac Simulation & Imaging Software spécialisée en imagerie cardiovasculaire et concepteur de QIR<sup>®</sup> Suite. Les applications cliniques développées par CASIS compléteront le portefeuille des solutions Myrian sur le marché chinois.

## **Une solution intelligente au service des maladies cardio-vasculaires**

CASIS propose une solution complète d'analyse de l'imagerie cardiovasculaire, enrichie d'intelligence artificielle, permettant l'étude de séquences IRM et scanner. Grâce aux performances de l'IA, elle permet une détection anatomique précise des zones cardiaques et une caractérisation fiable de l'infarctus du myocarde.

Les maladies cardiovasculaires sont un enjeu de santé publique mondiale majeur : 20,5 millions de personnes en sont décédées en 2021, soit 32% de l'ensemble des décès dans le monde<sup>1</sup>. Détecter précocement et caractériser précisément ces pathologies permet de prendre en charge les patients avec un traitement et suivi adaptés. Dans ce contexte, les outils de visualisation avancée et d'intelligence artificielle dédiés sont déterminants pour le radiologue dans sa prise de décision thérapeutique et sécurisent son diagnostic.

Les outils cliniques proposés par CASIS ont été développés en collaboration avec des professionnels de santé, permettant de concevoir une solution adaptée à leurs besoins et facile d'utilisation. Commercialisée dans le monde entier en tant que solution autonome, QIR Suite<sup>®</sup> de CASIS offre des fonctionnalités complémentaires à celles de Myrian<sup>®</sup> dans le domaine de l'imagerie cardiovasculaire.

## **Un partenariat français pour commercialiser en Chine**

Dans le cadre de ce partenariat, les équipes d'Intrasense commercialisent la solution développée par CASIS sur le marché chinois. La solution dispose d'une interface en mandarin et sera proposée en complément des applications cliniques de Myrian<sup>®</sup>,

<sup>1</sup> Source : World Heart Federation, dans l'article « DEATHS FROM CARDIOVASCULAR DISEASE SURGED 60% GLOBALLY OVER THE LAST 30 YEARS: REPORT » publié le 20 mai 2023

permettant aux utilisateurs de bénéficier d'une technologie de pointe supplémentaire dans la suite logicielle complète d'Intrasense. La solution CASIS sera ensuite commercialisée en Europe et dans le monde entier, compte tenu de l'implantation géographique d'Intrasense.

Forte de sa présence en Chine depuis 2012, Intrasense peut capitaliser sur sa base de clients établie sur ce marché clé. Cette alliance entre Intrasense et CASIS met en avant l'excellence de l'industrie technologique française dans le domaine médical. Ensemble, les deux acteurs renforcent leur capacité à répondre aux besoins évolutifs du domaine médical.

« Ce partenariat offre une nouvelle occasion à Intrasense de poursuivre l'enrichissement de son offre de solutions cliniques intégrant de l'intelligence artificielle. Nous sommes heureux de collaborer aux côtés d'un acteur français, expert dans son domaine, pour continuer notre expansion sur le marché chinois » indique

**Nicolas Reymond, Directeur général d'Intrasense**

« Ce partenariat permettra de faciliter l'accès des hôpitaux chinois à QIR Suite, une solution avancée en imagerie cardiovasculaire, en travaillant main dans la main avec un acteur français de l'imagerie médicale solidement implanté sur ce marché. Nous sommes convaincus que cette collaboration contribuera à une amélioration de la prise en charge des patients en Chine. » souligne

**Jean-Joseph Christophe, Président  
Directeur Général de CASIS**

## 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 une nouvelle plateforme dédiée à l'oncologie, pluridisciplinaire et collaborative, permettant d'optimiser la prise en charge et le suivi du patient.

Filiale 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)**

## À propos de CASIS

**CASIS – Cardiac Simulation & Imaging Software, fondée en 2016 et présent dans plus de 20 pays, est l'expert français du diagnostic et pronostic cardiovasculaire par analyse d'IRM et de scanner**

QIR Suite® est une solution complète d'analyse quantitative des IRM, scanners et IRM de flux 4D du système cardiovasculaire. Elle s'appuie sur des algorithmes d'intelligence artificielle à la pointe de l'état de l'art permettant un gain de temps et une sécurisation de l'analyse clinique des examens. Elle a pour ambition de contribuer à une meilleure prise en charge du patient et à une réduction des complications cardiovasculaires aiguës,

tel que les infarctus du myocarde, ou les ruptures de l'aorte thoracique.

CASIS collabore étroitement avec des centres d'excellence en France, en Italie, en Allemagne, au Japon, et aux États-Unis, et avec son comité international d'experts cliniques issus de 4 continents et 9 pays. La dimension internationale forte de CASIS permet de proposer QIR Suite® en 8 langues, dont le mandarin pour la Chine.

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

### Intrasense

**Salomé Sylvestre**

Chargée des communications

Tél. : +334 67 13 01 30

[investisseurs@intrasense.fr](mailto:investisseurs@intrasense.fr)

### NewCap

**Thomas Grojean**

Communication financière  
et relations investisseurs

Tél. : +331 44 71 20 40

[intrasense@newcap.eu](mailto:intrasense@newcap.eu)

### CASIS

**Shuangshuang RUAN**

Chargée d'affaires internationales  
sur les marchés de l'Asie de l'Est

Tél. : +33(3) 73 27 51 20

[sruan@casis.fr](mailto:sruan@casis.fr)