



**Communiqué de presse**  
**Pour diffusion immédiate**

## **OSO-AI clôture une Série A de 10 M€ pour accompagner l'hypercroissance des ventes de son Oreille Augmentée pilotée par IA et destinée aux soignants**

- **Ce second tour de table rassemble les actionnaires historiques de la Société, Innovacom, Novinvest Partners et Breizh-up, rejoints par Cemag Invest.**
- **Ces fonds permettront à OSO-AI de satisfaire la très forte demande des établissements médico-sociaux pour sa solution d'*Ambient Intelligence*, capable de détecter les situations critiques des patients vulnérables et de soulager la charge de travail des personnels soignants.**

**Brest, Grenoble, Toulouse (France), le 20 avril 2023** – OSO-AI, société deeptech pionnière de l'*Ambient Intelligence* (Aml) au service des personnes vulnérables et des personnels soignants, annonce aujourd'hui la réalisation d'un tour de financement de Série A d'un montant de 10 millions d'euros. Cette levée a été menée par ses actionnaires historiques Innovacom, Novinvest Partners et Breizh-up (fonds de co-investissement de la région Bretagne, financé par le FEDER géré par UI Investissement), rejoints par Cemag Invest Partners. Cette opération fait suite à un premier tour de table de 4 millions d'euros clos en septembre 2020.

Les fonds levés permettront à OSO-AI de répondre à la forte demande dont bénéficie son dispositif d'oreille augmentée des soignants, de la part des centres médico-sociaux en France, et d'amorcer les premières ventes dans les pays limitrophes. OSO-AI a en effet développé une technologie unique au monde d'analyse des sons et des bruits. Non invasive, la solution d'oreille augmentée d'OSO-AI est constituée d'un boîtier doté de micros et de capteurs couplés à des algorithmes qui analysent en temps réel tous les sons et bruits suspects dans l'environnement des populations vulnérables (personnes âgées, personnes en situation de handicap). Ce boîtier est relié à une application sur smartphone ou tablette, mise à la disposition du personnel soignant, qui peut ainsi repérer rapidement les situations suspectes ou anormales nécessitant une intervention.

Entraînés sur plusieurs millions d'échantillons sonores, qualifiés par les équipes d'OSO-AI, les algorithmes de cette oreille augmentée sont capables d'analyser avec précision plus de 150 classes de sons et de bruits tels que les chutes, les chocs, la respiration, les ronflements, les vomissements, les pas, et bien entendu les paroles des personnes vulnérables ainsi que toute intrusion d'une personne tierce. Cette technologie vise à faciliter et alléger le travail des soignants qui ont la responsabilité des personnes vulnérables, au sein d'établissements spécialisés, dans le respect strict de la confidentialité de la relation patient-soignant.

Co-développés depuis 2018 dans des conditions réelles avec des établissements de la Croix Rouge, du CHU de Brest et de Vyv3 Handicap, les dispositifs d'OSO-AI sont à ce jour déployés dans une vingtaine d'institutions en France (maisons de retraite, CHU, IEM, établissements pour polyhandicapés) et chez des particuliers dans le cadre d'expérimentations avec des acteurs clés de la téléassistance.



**Olivier Menut, co-fondateur et président d'OSO-AI, a déclaré :** « Je remercie l'ensemble de nos actionnaires pour leur confiance et leur accompagnement sans faille. Depuis le lancement commercial de notre solution d'oreille augmentée en 2021, tout d'abord dans les Ephad puis progressivement dans d'autres centres médico-sociaux, OSO-AI doit faire face à une très forte demande. A ce jour, nous avons près de 1.000 dispositifs installés en France et tablons sur près de 3.000 d'ici à la fin de cette année. Bien que jeune, OSO-AI est, de fait, confronté à des enjeux de scale-up - augmentation de notre production, développement technologique autour de nouvelles fonctionnalités et catégories de personnes malades. Enjeux auxquels il nous faut répondre par un effort d'investissement significatif. Par ailleurs, les perspectives ouvertes par notre technologie sont extrêmement vastes pour améliorer le suivi des personnes fragiles, en institution, comme « hors-les-murs. »

**Catherine Dunand, gérante de Novinvest Partners et présidente de Cemag Invest, a ajouté :** « Nous avons été impressionnés par le travail réalisé par les équipes d'OSO-AI depuis notre entrée à son capital en 2020. Outre l'excellence technologique de ses équipes dans l'exploitation de l'IA pour l'analyse de l'environnement sonore, l'exécution de leur plan de développement est remarquable. Leur solution, validée et commercialisée, dispose d'atouts indéniables : non stigmatisante, non intrusive et bien acceptée par les patients, elle est opérationnelle 24h/24. Elle soulage ainsi fortement la charge mentale des personnels soignants dont nous connaissons tous les contraintes. Plus sereins grâce à cette oreille intelligente, ils sont mieux à même d'intervenir à bon escient et en toute sécurité ».

**Vincent Deltrieu, partner d'Innovacom, a commenté :** « Nous sommes enthousiastes d'accroître notre accompagnement d'OSO-AI initié en 2020 à l'occasion de son premier tour de table. La société a pu valider sa solution d'oreille augmentée auprès de différents types d'acteurs et débiter de manière prometteuse sa commercialisation. Ce projet se distingue par la qualité des équipes, sa profondeur technique et de marché. Il est aussi un parfait exemple de la philosophie d'investissement d'Innovacom axée sur des projets transformants pour leurs secteurs et au cœur des enjeux sociaux et environnementaux de demain. »

**Stéphane Lefevre-Sauli, directeur d'investissement de UI Investissement et en charge de la gestion de Breizh Up, a conclu :** « Faire émerger sur le territoire, des acteurs forts et ambitieux qui auront un impact économique et social pour la Bretagne de demain est l'un des objectifs de Breizh Up. Par la force de sa solution de rupture dans le domaine de l'IA pour l'analyse du son, la qualité de ses équipes, la profondeur de son marché, la portée responsable de sa solution qui permet une amélioration de la qualité des soins, et de la qualité de travail du personnel soignant, en réduisant son stress et en lui permettant de se concentrer sur son métier, nous sommes très fiers d'accompagner le développement de cette emblématique startup finistérienne soutenue depuis sa création par le dynamisme de tout un écosystème local. »

\*\*\*



### À propos d'OSO-AI

Start-up deeptech pionnière de l'*Ambient Intelligence*, OSO-AI a développé une technologie unique au monde : l'Oreille Augmentée des Soignants. Cette solution innovante, tirant le meilleur parti de l'intelligence artificielle et de la reconnaissance des bruits et des sons, permet le suivi sécurisé et à distance des personnes fragiles et usagers d'établissements médico-sociaux tout en améliorant la qualité de vie au travail des personnels soignants.

OSO-AI a été créée en 2018 à Brest par quatre amis ingénieurs, disposant d'une longue expérience dans des groupes internationaux en France et aux Etats-Unis. Elle emploie 30 personnes hautement qualifiés (ingénieurs et développeur IA, data scientist, data labeller). **Pour plus d'informations :** [www.oso-ai.com](http://www.oso-ai.com)

### Contacts :

#### OSO.AI

Philippe Roguedas – Co-fondateur et directeur des opérations

[philippe.roguedas@oso-ai.com](mailto:philippe.roguedas@oso-ai.com) / 06 49 81 02 88

#### Ulysse Communication

Pierre-Louis Germain / [plgermain@ulyse-communication.com](mailto:plgermain@ulyse-communication.com) / 06 64 79 97 51

Margaux Puech / [mpuech@ulyse-communication.com](mailto:mpuech@ulyse-communication.com) / 07 86 16 01 09

Bruno Arabian / [barabian@ulyse-communication.com](mailto:barabian@ulyse-communication.com) / 06 87 88 47 26

### À propos de Cemag Invest

Cemag Invest est un family office dédié à la santé et à la technologie, apportant une attention particulière à la valeur ajoutée aux patients et se concentrant sur des solutions technologiques simples mais disruptives. Cemag Invest a notamment investi dans Wandercraft, Diabeloop, Avicenna.ai et Aryballe Technologies. [contact@cemag-invest.com](mailto:contact@cemag-invest.com)

### À propos d'Innovacom

Innovacom est un pionnier du capital-innovation en France. Depuis 1988, il a investi près d'un milliard d'euros, accompagné plus de 300 startups du numérique et de haute-technologie, participé à plus de 20 introductions en bourse et réalisé plus de 150 cessions industrielles.

Aujourd'hui, Innovacom soutient des projets industriels innovants et des technologies de rupture à fort potentiel en leur apportant financements, conseils et accompagnement.

Son association avec le Groupe Turenne a donné naissance à un des leaders indépendants du capital-investissement en France avec une plateforme d'1,4 milliard d'euros sous gestion. Présente à Paris et à Marseille, Innovacom Gestion est agréée par l'Autorité des Marchés Financiers.

[www.innovacom.com](http://www.innovacom.com) / [@innovacomvc](https://twitter.com/innovacomvc)

Contacts médias :

Taddeo : Wandrille Clermontel / [wandrille.clermontel@taddeo.fr](mailto:wandrille.clermontel@taddeo.fr) / 06 58 53 45 91

Innovacom (Groupe Turenne) : Céline Goncalves / [celine.goncalves@innovacom.com](mailto:celine.goncalves@innovacom.com) / 01 44 94 15 01

### À propos de Breizh Up

Créé en 2015 par la Région Bretagne avec le soutien de l'Union européenne (FEDER), Breizh Up est un outil au service du renouvellement de l'économie bretonne. Doté de 20 M€, il permet d'accompagner de jeunes entreprises innovantes bretonnes dans leurs levées de fonds comprises entre 200 000 et 750 000 €. Il vise à renforcer, dès les premières levées de fonds, l'apport en capitaux à destination des



projets de création et de croissance d'entreprises qu'il accompagne dans la durée, souvent sur plusieurs tours de financement. Breizh Up a aussi pour objectif de favoriser l'intervention des acteurs privés présents sur le segment de l'amorçage et du capital-risque, avec lesquels il co-investit, pour financer davantage d'entreprises innovantes, garantes des emplois de demain. Breizh Up est géré par UI Investissement. **Pour en savoir plus :** [breizhup.bretagne.bzh](http://breizhup.bretagne.bzh)