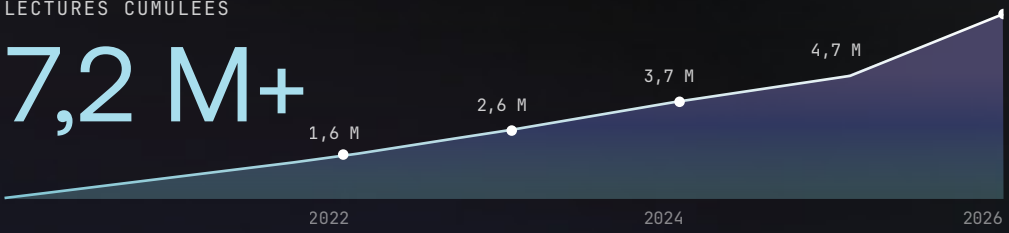
vara

# Engagés pour l'avenir des programmes de dépistage européens

# Vara en Allemagne : une adoption de l'IA en conditions réelles à l'échelle nationale

LECTURES CUMULÉES

**7,2 M+**




**+28 %**

Hausse de la VPP avec trois antériorités

**461,818**

PARTICIPANTES (PRAIM, NATURE MEDICINE)

La plus vaste étude prospective au monde

**60 %**

Part du marché national allemand du dépistage

## Des preuves de premier plan mondial

The largest prospective study worldwide, published in **nature medicine**.

## De la valeur grâce au monitorage et à l'analytique

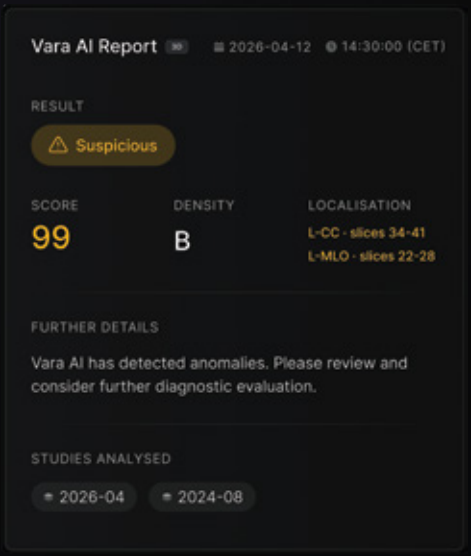
Assurance qualité continue et retour sur investissement mesurable.

## Prise en charge des antériorités par l'IA

Utilise jusqu'à trois examens antérieurs.

# Un portefeuille complet d'IA mammaire, certifié classe IIb

| | | |
|---|---|---|
| DÉTECTION 2D + 3D | Score IA et détection des lésions | DISPONIBLE |
| SOLUTION DE FLUX DE TRAVAIL | Présélection des examens normaux et reporting | DISPONIBLE |
| ANTÉRIORITÉS MULTIPLES (2D ET 3D) | Modèle multi-antériorités le plus avancé du marché | DISPONIBLE |
| DENSITÉ (2D ET 3D) | Classification automatique de la densité | DISPONIBLE |
| PRÉDICTION DU RISQUE | Risque à 5 ans à partir des images | BIENTÔT DISPO. |






# PRAIM : la plus vaste étude prospective au monde sur l'IA en santé

nature medicine

Published in 2025

Déploiement national en conditions réelles de l'IA pour la détection des cancers dans le dépistage mammographique organisé

L'IA améliore le taux de détection des cancers du sein de 17,6 %

Réduit la charge de travail des radiologues de 56,7 %

Seule étude nationale en conditions réelles au monde

C'est la plus vaste étude à ce jour, avec 461 818 participantes

THE LANCET Digital Health

Combining the strengths of radiologists and AI for breast cancer screening: a retrospective analysis

Leibig et al., 2022

EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY

AI-based prevention of interval cancers in a national mammography screening program

Byng et al., 2022

THE LANCET Digital Health

Strategies for integrating artificial intelligence into mammography screening programmes: a retrospective simulation analysis

Fisches et al., 2024

# Une seule IA, tous les modes de lecture : désormais avec le triage autonome

La certification du triage autonome de Vara repose sur son système ATMON de supervision humaine.

**LIRE LE COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

**IA EN LECTURE CONCURRENTE**




**DEUXIÈME LECTEUR INDÉPENDANT**




**TRIAGE AUTONOME**



# ATMON : le système de sécurité derrière l'IA autonome

Le système ATMON (Autonomous-Triage Monitoring) de Vara surveille le point de fonctionnement de chaque site et suit les changements de matériel de mammographie, l'état du système, les signaux de performance quotidiens, la détection des cancers et le taux de rappel. La dérive du matériel, les erreurs d'intégration et le biais d'automatisation sont détectés dès qu'ils surviennent, et non des mois plus tard dans un rapport.

Il rebascule un site en lecture radiologique complète dès que ces signaux sortent des limites définies.



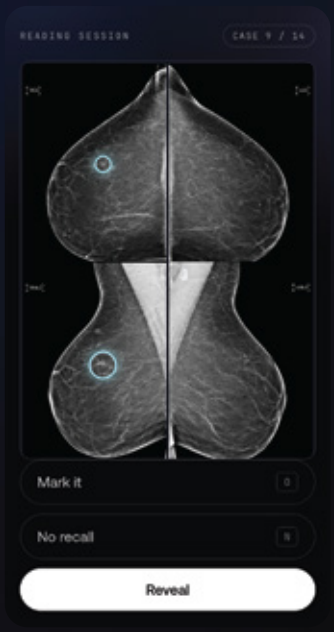

TÉLÉCHARGER
LA PRÉSENTATION

# Varacademy : un outil de formation pour la prochaine génération de radiologues

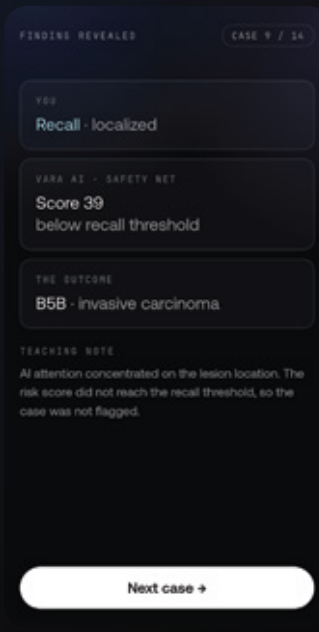
Permettre aux radiologues de tirer parti de l'IA, sans dépendance excessive.

Envie d'en savoir plus ?
Contactez :

ada.eren@vara.ai




Lecture sans aide des quatre incidences sur des cas de dépistage réels




Découvrez le score attribué par l'IA et ce que l'histologie a confirmé




Chaque session restitue la précision et le temps de lecture par cas

# L'équipe Vara

vara
VARA.AI



**JONAS MUFF**
CEO & Founder
jonas.muff@vara.ai



**STEFAN BUNK**
CTO & Founder
stefan.bunk@vara.ai



**DR. RABEA STOCKERT**
Head of Partnerships
rabea.stockert@vara.ai



**MICHA GERWIG**
Head of Product
micha.gerwig@vara.ai



**CARLA GERLACH**
Head of Sales
carla.gerlach@vara.ai



**ADA EREN**
Technical Product Manager
ada.eren@vara.ai



**LUISA RÖLING**
Sales Manager
luisa.roeling@vara.ai

DEUXIÈME LECTEUR
Edimex
equipements scientifiques & médicaux

www.edimex.com · contact@edimex.com · 02 41 27 01 06
4 Square de la Bimbière, ZA de Beaulieu, 49124 Le Plessis Grammoire