



## L'avenir des systèmes d'appel infirmier

### Intégrer la technologie des capteurs pour améliorer les soins aux patients

le 12 juin 2025

Lorsqu'il s'agit de fournir des soins de qualité aux patients, la technologie occupe le devant de la scène, et ce pour de bonnes raisons. L'intégration d'outils avancés tels que les systèmes alimentés par l'IA et les systèmes d'appel infirmier intelligents révolutionne le secteur de la santé, permettant des alertes en temps réel et une prise de décision plus éclairée. MOBOTIX, leader de la technologie des capteurs, se fait remarquer avec ses solutions innovantes qui promettent de transformer les soins aux patients.

---

## Qu'est-ce qu'un système d'appel infirmier et pourquoi est-il essentiel ?

Les systèmes d'appel infirmier sont depuis longtemps un élément essentiel des établissements de santé. Ils servent de passerelle de communication entre les patients et les soignants, en alertant le personnel lorsqu'un patient a besoin d'aide. Cependant, les systèmes d'appel infirmier traditionnels reposent souvent uniquement sur des actions manuelles, ce qui peut retarder le temps de réponse dans les situations critiques.

Les solutions MOBOTIX améliorent ces systèmes en ajoutant un contexte visuel en temps réel, une détection intelligente des incidents et des alertes automatisées. Cette automatisation élimine la dépendance à l'égard des signaux émis par les patients, ce qui permet au personnel soignant de réagir plus rapidement et de manière plus informée, tout en réduisant le risque de soins manqués ou retardés.

---

## L'évolution de l'intégration des systèmes d'appel infirmier

Alors que les établissements de santé s'efforcent d'améliorer la sécurité des patients et l'efficacité opérationnelle, l'intégration des systèmes d'appel infirmier s'est imposée comme une stratégie vitale. En associant les systèmes d'appel infirmier à la technologie des capteurs et à l'IA, les établissements de santé ont accès à des outils de surveillance en temps réel améliorés.

Voici pourquoi cette évolution est importante :

## 1. Suivi proactif des patients

La technologie des capteurs intégrée aux systèmes d'appel infirmier crée un environnement de surveillance proactive. Par exemple, la technologie NurseAssist de MOBOTIX utilise des capteurs en temps réel pour détecter les chutes ou les mouvements inhabituels et en informer instantanément le personnel soignant. Ce modèle proactif permet de prévenir les incidents avant qu'ils ne s'aggravent, en particulier pour les patients à haut risque dans le cadre des soins aux personnes âgées ou de la convalescence postopératoire.

## 2. Amélioration des temps de réponse

Les systèmes intégrés permettent aux soignants de vérifier visuellement l'état du patient avant même d'arriver dans la pièce. Les capteurs MOBOTIX éliminent les conjectures inutiles, ce qui permet au personnel de répondre plus efficacement aux urgences.

## 3. Rationalisation des flux de travail pour le personnel infirmier

En automatisant les tâches de surveillance de routine, les systèmes intégrés réduisent les charges administratives et libèrent du temps pour que le personnel soignant puisse se concentrer sur des soins personnalisés. Cela permet de résoudre des problèmes courants tels que l'épuisement du personnel et l'inefficacité des systèmes traditionnels.

[Téléchargez notre guide gratuit](#)

---

## MOBOTIX, fournisseur de solutions

MOBOTIX s'appuie sur sa technologie avancée alimentée par l'IA pour redéfinir le fonctionnement des systèmes d'appel infirmier.

### Détection des chutes en temps réel

Les chutes constituent un problème majeur dans le secteur de la santé, en particulier dans les établissements de soins pour personnes âgées. Les capteurs de MOBOTIX surveillent les mouvements et reconnaissent les schémas, envoyant des alertes immédiates au personnel en cas de chute. Les professionnels de santé peuvent ainsi intervenir rapidement, ce qui réduit le risque de blessures graves.

### Détection "Sortie de pièce"

L'une des caractéristiques les plus remarquables de ces capteurs de santé est leur capacité de détection "Sortie de pièce". Cette fonction s'est avérée particulièrement précieuse pour les résidents atteints de démence, car elle permet de déclencher automatiquement une alerte lorsqu'une personne sort d'une pièce et n'y revient pas dans un délai donné. En permettant au personnel de réagir rapidement à une éventuelle errance nocturne, cette technologie renforce la sécurité et la tranquillité d'esprit.

### Intégration de systèmes tiers

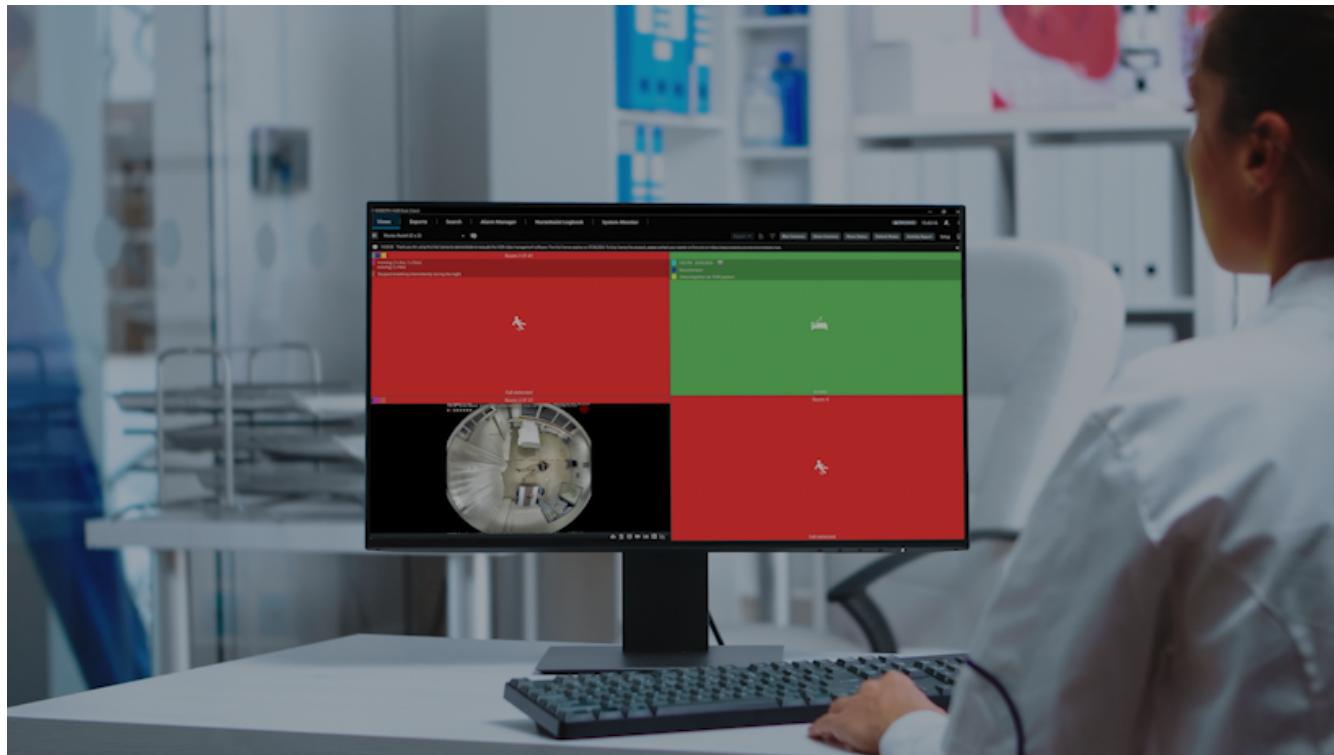
Les solutions MOBOTIX, comme le capteur NurseAssist, s'intègrent parfaitement aux systèmes de santé existants. Par exemple, elles peuvent se connecter aux dossiers médicaux électroniques (DME), aux outils de communication ou à d'autres plateformes de surveillance afin de centraliser les données et d'améliorer l'efficacité opérationnelle. Il en résulte un écosystème cohérent pour la gestion des soins aux patients.

### Des données pour des soins sur mesure

La technologie MOBOTIX s'appuie sur le deep learning pour convertir le comportement des patients en données exploitables. Les professionnels de santé peuvent identifier des tendances, telles que des sorties de lit prolongées ou des mouvements inhabituels, et ajuster les plans de soins en conséquence. Ces données permettent de mettre en place des interventions personnalisées, améliorant ainsi les résultats globaux des patients.

## Protection de la vie privée et sécurité des données intégrées

MOBOTIX donne la priorité à la confidentialité des données patients grâce à son concept Cactus, un cadre de cybersécurité robuste avec des tests de pénétration réguliers. Des fonctionnalités telles que le cryptage des données de bout en bout, la protection par mot de passe et la conformité aux normes HIPAA et RGPD garantissent la sécurité des données médicales sensibles.



## Applications de MOBOTIX dans le domaine de la santé

### Établissements de soins pour personnes âgées

La technologie des capteurs MOBOTIX change la donne dans le domaine des soins aux personnes âgées. Elle offre une surveillance en temps réel sans être intrusive, ce qui permet aux soignants de se concentrer sur des interactions de qualité avec les résidents plutôt que sur des vérifications physiques constantes.

- **Exemple :** Les alertes de détection de chute permettent au personnel de réagir rapidement, garantissant ainsi la sécurité des résidents âgés.

### Hôpitaux et convalescence post-chirurgicale

Les hôpitaux tirent parti de la technologie de MOBOTIX dans les zones à haut risque telles que la surveillance postopératoire. Les alertes automatisées en cas de sortie de lit ou de chute permettent aux infirmières de mieux prioriser les soins et d'intervenir rapidement.

- **Exemple :** Les patients en postopératoire nécessitent souvent une surveillance étroite des niveaux de mobilité ou des sorties de lit. Les capteurs MOBOTIX fournissent des informations qui permettent d'optimiser les plans de récupération.

## Soins à domicile

Pour les patients vivant de manière autonome et bénéficiant de soins à domicile, MOBOTIX apporte la tranquillité d'esprit aux soignants et aux familles. Le système combine la surveillance à distance et les alertes d'urgence, garantissant des interventions en temps utile.

- **Exemple :** Les soignants peuvent recevoir des notifications en cas de mouvements inhabituels, ce qui leur permet d'effectuer des contrôles rapides uniquement en cas de besoin.

---

## Comment la technologie des capteurs améliore les soins aux patients

**Normes de sécurité renforcées :** L'intégration des capteurs MOBOTIX garantit une surveillance continue sans compromettre la dignité du patient. Les alertes et les analyses en temps réel permettent aux soignants de prévoir et d'atténuer les risques, favorisant ainsi un environnement de soins plus sûr.

**Réduction des coûts et retour sur investissement :** La réduction des incidents tels que les chutes, l'automatisation des tâches répétitives et l'amélioration de l'efficacité du personnel sont autant d'éléments qui contribuent à un solide retour sur investissement des systèmes MOBOTIX. Les établissements réalisent des économies à long terme tout en améliorant la prestation des soins aux patients.

**Des solutions évolutives :** Des petites cliniques aux grands hôpitaux, les solutions MOBOTIX s'adaptent aux besoins opérationnels spécifiques. Leurs systèmes modulaires permettent aux établissements de santé de faire évoluer leurs installations au fur et à mesure de la croissance.

---

## Le futur des soins aux patients avec MOBOTIX

Avec l'évolution de la technologie de surveillance des patients, l'intégration de capteurs dans les systèmes d'appel infirmier établit de nouveaux standards dans le secteur de la santé. Les solutions MOBOTIX apportent des améliorations globales dans les soins aux patients, en réduisant les temps de réponse et en favorisant des interventions plus proactives.

Que ce soit pour améliorer les résultats des soins aux personnes âgées, rationaliser les flux de travail dans les hôpitaux ou assurer la sécurité des soins à domicile, MOBOTIX permet aux professionnels de santé restent à la pointe de l'innovation.

Si vous êtes prêt à moderniser votre établissement et à améliorer les résultats pour les patients, MOBOTIX peut vous aider.

Contactez MOBOTIX dès aujourd'hui pour en savoir plus sur ses intégrations de systèmes d'appel infirmier qui changent la donne.

[Contactez-nous dès maintenant](#)

---

## Contact presse

## MOBOTIX AG

Kaiserstrasse • 67722 Langmeil • Allemagne  
Public Relations  
[publicrelations@mobotix.com](mailto:publicrelations@mobotix.com)  
+49 6302 9816-0

[Contactez MOBOTIX AG](#)

## Agence PR

Noémie Diaz de Cerio  
[noemieddc.pr@gmail.com](mailto:noemieddc.pr@gmail.com)  
+33 6 72 90 98 62

[Contacter l'agence PR](#)

### A propos de MOBOTIX AG

MOBOTIX est un fabricant leader de systèmes vidéo IP intelligents de qualité premium et établit des standards en matière de technologies de caméra innovantes et de solutions de sécurité décentralisées offrant un très haut niveau de cybersécurité. MOBOTIX a été fondée en 1999 et son siège social est situé à Langmeil en Allemagne. Forte de son propre département de recherche et développement et de ses produits « Made in Germany ». Des clients du monde entier accordent leur confiance aux produits matériels et logiciels durables et fiables de MOBOTIX. La flexibilité des solutions, l'intelligence intégrée et l' excellente sécurité des données sont appréciées et estimées dans de nombreux secteurs. Les clients faisant appel aux solutions et produits MOBOTIX travaillent dans des domaines tels que la production industrielle, le commerce de détail, la logistique ou encore la santé. Avec ses solides partenariats technologiques internationaux, l'entreprise mise à l'avenir sur l'élargissement de sa plateforme universelle et de nouvelles applications.

### Suivez-nous sur :

-----

**MOBOTIX**  
BeyondHumanVision