



MOBOTIX NurseAssist Extended

MOBOTIX NurseAssist Extended

Kepler Vision Technologies et MOBOTIX étendent leur solution alimentée par l'IA pour améliorer les soins aux patients dans les établissements de santé et les maisons de retraite

le 03 décembre 2024

La solution NurseAssist de Kepler Vision Technologies et MOBOTIX a bénéficié cette semaine d'une mise à jour importante. Le capteur intelligent MOBOTIX c71 détecte désormais les comportements anormaux avec encore plus de précision, réduisant ainsi les fausses alertes. Les capteurs NurseAssist restent conformes au RGPD et à l'HIPAA, garantissant la protection de la vie privée des patients et des résidents tout en assurant leur sécurité.

Suite au lancement réussi de NurseAssist, la première solution commune de Kepler Vision Technologies et MOBOTIX en novembre 2023, cette mise à jour étend désormais les fonctionnalités du détecteur fiable de chutes, utilisable dans les hôpitaux, les établissements pour personnes âgées ou les cliniques psychiatriques. Les fausses alertes peuvent être réduites de 90 % par rapport aux systèmes conventionnels.

Avec la nouvelle mise à jour logicielle du c71 Kepler Nurse Assist, capteur intelligent peut désormais reconnaître si un patient est assis ou allongé au sol, s'il cherche à quitter la pièce ou à entrer dans la salle de bain, ou encore s'il est assis au bord du lit et nécessite une assistance. De plus, le capteur peut différencier si une personne est tombée ou simplement assise au sol, et signaler les éventuels problèmes de reconnaissance du lit, par exemple lorsqu'un lève-patient obstrue la vue.



MOBOTIX et Kepler Vision Technologies comptent parmi les leaders mondiaux de l'IT dans les secteurs de la sécurité et de la santé. Kepler Vision Technologies, entreprise néerlandaise de référence en vision par ordinateur et deep learning, possède une vaste expérience dans le secteur de la santé, renforcée par une expertise approfondie dans l'utilisation de l'IA pour reconnaître les activités humaines. MOBOTIX intervient depuis de nombreuses années dans le secteur de la santé et a mené à bien de nombreux projets conformes à l'HIPAA pour des hôpitaux, maisons de retraite et établissements de soins, grâce à ses solutions de vidéo intelligentes, robustes, flexibles et sécurisées.

Harro Stokman, CEO de Kepler Vision Technologies, déclare : « Depuis que la technologie Kepler NurseAssist a été intégrée à la MOBOTIX c71, nous avons reçu de nombreuses demandes de maisons de retraite pour des fonctionnalités supplémentaires. Nous avons écouté attentivement les besoins exprimés par ces établissements et avons uni nos forces pour développer les fonctionnalités nécessaires, qui se traduisent par les améliorations de la caméra que nous présentons aujourd'hui. »

Thomas Lausten, CEO de MOBOTIX, déclare : « Notre solution commune est utilisée avec succès à travers l'Europe, et notre caméra modèle c71, avec son capteur intelligent, ne cesse de s'améliorer à chaque mise à jour. Cette technologie possède encore un immense potentiel dans le secteur des soins et représente une véritable révolution à bien des égards. Elle permet d'améliorer la qualité des soins apportés aux patients tout en réduisant la charge de travail du personnel. Avec Kepler, nous proposons un outil unique, conforme aux normes de protection des données, qui optimise les soins de manière centralisée. Cette solution apporte une amélioration significative dans la prise en charge au quotidien. Grâce à son concept plug-and-play, elle est simple à planifier, configurer et installer. Sa mise en service rapide, son utilisation intuitive et son intégration dans les systèmes d'appel infirmier existants simplifient considérablement la tâche des opérateurs. »

À propos de Kepler Vision Technologies

Kepler Vision Technologies, entreprise néerlandaise, utilise l'intelligence artificielle pour veiller au bien-être des personnes grâce à la reconnaissance des activités humaines. La mission de Kepler Vision Technologies est de résoudre les problèmes de pénurie de personnel dans les maisons de retraite et les hôpitaux en proposant les solutions d'intelligence artificielle les plus fiables au monde pour le suivi du bien-être des patients. Les droits exclusifs sur le logiciel Kepler Night Nurse sont protégés par 21 brevets internationaux, avec plusieurs autres en cours. De plus, Kepler garantit la sécurité et la confidentialité des données des

patients en respectant les normes ISO27001 et NEN7510. Basée à Amsterdam, l'entreprise compte 25 employés spécialisés en deep learning, vision par ordinateur et santé.

Contact presse

MOBOTIX AG

Agence PR

Kaiserstrasse • 67722 Langmeil • Allemagne

Public Relations Noémie Diaz de Cerio publicrelations@mobotix.com noemieddc.pr@gmail.com

+49 6302 9816-0

+33 6 72 90 98 62

Contactez MOBOTIX AG

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:

_ _ _ _

