

MOBOTIX fait don d'une caméra thermique à la banque de sang italienne AVIS Milano et soutient ainsi l'approvisionnement en poches de sang de la Lombardie

le 13 juin 2020

Milan, Italie, le 13 juin 2020. À l'occasion de la journée mondiale du don de sang, qui s'est déroulée le 14 juin, MOBOTIX AG a fait don d'une caméra thermique à la banque de sang italienne AVIS Milano. Le système de pointe a été installé sur place gratuitement par Ideologica, un partenaire de MOBOTIX établi à Bergame. En tant qu'entreprise de rang international, MOBOTIX envoie par ce geste un message de solidarité et de responsabilité sociale.

Située au nord de l'Italie, la Lombardie est l'une des régions les plus touchées par l'épidémie de COVID-19 en Europe. En raison de cette pandémie, les hôpitaux se trouvent toujours en situation de sous-capacité. Les opérations sont repoussées. Le personnel a été remanié du fait de la charge de travail conséquente. Dans cette situation déjà critique, la région fait également face à une pénurie de sang. En mai 2020, une baisse de 14,5 % des poches de sang fournies a été constatée par rapport au mois de mai de l'année passée. Après l'appel au don lancé par AVIS Milano et malgré les conditions difficiles, de nombreux citoyens, y compris de nouveaux donneurs, ont accepté d'apporter une généreuse contribution. Il s'agit de la seule manière d'éviter des problèmes d'approvisionnement encore plus importants.



Ces procédures se déroulent en assurant une sécurité maximale pour les donneurs. L'accès au don de sang est strictement réglementé. L'encombrement des salles d'attente est constamment évité. AVIS Milano a pris des mesures adaptées, qui peuvent dorénavant être soutenues efficacement grâce à MOBOTIX et à Ideologica. La caméra thermique MOBOTIX a été installée dans la salle d'attente où sont accueillis les donneurs. Elle est équipée d'un capteur thermique radiométrique permettant de détecter les écarts de température des personnes présentes.

La caméra thermique est programmée de sorte à détecter toute hausse de la température au-delà de 37,5 °C (limite imposée par la loi pour que le don soit autorisé), avec une précision de 0,3 °C. Si la température d'un candidat au don excède cette valeur, celui-ci ne sera pas autorisé à donner son sang. Au lieu de cela, un examen plus approfondi sera effectué pour vérifier, contrôler et, le cas échéant, clarifier les causes de cet écart de température.

Le système est soumis à des exigences strictes en matière de protection des données. Ainsi, les ordinateurs externes ne peuvent pas y accéder. À la place, le personnel médical reçoit immédiatement une alerte discrète lorsqu'une personne ayant une température supérieure à 37,5 °C se présente dans le hall d'entrée.

« Grâce à la technologie MOBOTIX, nous pouvons identifier les personnes potentiellement exposées au COVID-19 au moment de leur arrivée, en raison de leur écart de température. Le contact avec les autres donneurs présents est ainsi évité. En cas de problème, la personne est immédiatement soumise à un examen de santé afin de limiter les risques », souligne Sergio Casartelli, directeur général d'AVIS Milano. « Un grand merci à toutes les personnes impliquées pour nous avoir gracieusement fourni des mesures de sécurité de pointe qui nous soutiennent activement et efficacement. »

« La technologie a toujours le potentiel d'amener des changements positifs. Chez MOBOTIX, nous souhaitons offrir un maximum d'avantages grâce à nos solutions et partenaires. Cette collaboration avec AVIS nous remplit de fierté et d'humilité. Nous apprécions que notre technologie soutienne l'effort visant à assurer la disponibilité de poches de sang en Lombardie. En cette période critique, il est important de se serrer les coudes », souligne Phillip Antoniou, vice-président des ventes Europe du Sud/Ouest et MEAPAC de MOBOTIX AG.

À propos de MOBOTIX AG

MOBOTIX est un fabricant leader de systèmes vidéo sur IP intelligents de qualité supérieure, qui établit des normes de référence pour les technologies de caméras innovantes et les solutions de sécurité décentralisées offrant le plus haut niveau de cybersécurité. MOBOTIX a été fondée en 1999 et son siège est situé à Langmeil, en Allemagne. La société s'appuie sur ses propres travaux de recherche et de développement ainsi que sur sa propre production « Made in Germany ». Ses autres sites de distribution sont situés à New York, Dubaï, Sydney, Paris, Madrid et Moscou. Des clients du monde entier s'en remettent à la longévité et à la fiabilité du matériel et des logiciels MOBOTIX. La flexibilité des solutions, l'intelligence intégrée et le niveau très élevé de sécurité des données sont appréciés dans de nombreux secteurs. Des clients dans les domaines de la fabrication industrielle, de la vente au détail, de la logistique et de la santé, entre autres, bénéficient des produits et solutions MOBOTIX. Forte de partenariats technologiques solides et internationaux, l'entreprise mise sur le développement de sa plate-forme universelle et de nouvelles applications dans divers domaines grâce à l'utilisation de modules d'intelligence artificielle et d'apprentissage approfondi.

Contact:

MOBOTIX AG

Kaiserstrasse, 67722 Langmeil,

Tel: +49 6302 9816-0, www.mobotix.com

Svenja Meisenheimer, Regional Marketing Manager Europe South/West & MEA

svenja.meisenheimer@mobotix.com

Tel: +49 6302 9816-116

MOBOTIX

BeyondHumanVision