

IA et Santé : Locacoeur développe une IA qui transforme le contrôle de la maintenance des défibrillateurs

Aix-en-Provence, le 05 novembre 2025 - À l'heure où la fiabilité des équipements de premiers secours devient une exigence vitale, Locacoeur, spécialiste des trois premières minutes de l'urgence et des équipements de premiers secours, annonce une avancée majeure. L'entreprise a développé une intelligence artificielle interne dédiée au contrôle de la maintenance de ses défibrillateurs. Grâce à cette innovation, la fiabilité des équipements est renforcée par un double contrôle : l'IA analyse et compare en temps réel le rapport du technicien avec les données techniques du défibrillateur et les informations essentielles pour garantir les règles de matériovigilance, garantissant ainsi la cohérence et l'exactitude de la maintenance.

L'indéniable place de l'IA au sein de la santé

L'intelligence artificielle révolutionne le secteur de la santé en améliorant la précision des diagnostics, l'optimisation des soins et la gestion des équipements médicaux. En 2020, le marché de l'IA en santé était estimé à **4,9 milliards de dollars**, avec **une croissance annuelle prévue de 50 %**, atteignant ainsi **45 milliards de dollars en 2026**. Cette dynamique est soutenue par l'émergence de 191 start-ups françaises spécialisées dans l'IA appliquée à la santé en 2020, contre 102 en 2019.

Dans le domaine de l'urgence, l'IA joue un rôle clé en facilitant l'analyse des données et en assurant une surveillance continue des dispositifs médicaux critiques. Plus de la moitié des professionnels de santé (**53 %**) intègrent déjà l'IA dans leur pratique quotidienne, notamment pour l'accès à l'information médicale (46 %), la formation (37 %) et la prescription de traitements (28 %). De plus, **88,4 % des répondants estiment que l'IA a un impact positif sur la prise en charge des patients**.

Avec son IA, Locacoeur s'inscrit dans cette dynamique d'innovation en santé. En intégrant des algorithmes avancés à ses dispositifs connectés, l'entreprise garantit une conformité optimale de ses équipements, contribuant ainsi à sauver des vies avec une réactivité accrue.

Une IA au service de la sécurité cardiaque

Grâce à cette technologie, Locacoeur automatise et sécurise l'ensemble du processus de maintenance des défibrillateurs. Lorsqu'un technicien intervient sur un appareil, son rapport est immédiatement analysé et comparé aux données techniques du défibrillateur ainsi qu'aux données issues de notre expérience de la maintenance d'un parc national de défibrillateur depuis de nombreuses années. L'IA détecte ainsi toute incohérence ou fragilité potentielle, évitant les erreurs de saisie ou d'évaluation.

Le technicien ne quitte le site d'intervention qu'une fois le défibrillateur déclaré pleinement fonctionnel. Cependant, des tests supplémentaires sont effectués au siège pour approfondir le contrôle et certifier la conformité de l'appareil. Cette approche permet de garantir un niveau de fiabilité maximal, en prenant en compte d'éventuelles anomalies non détectables lors de l'intervention initiale. En cas de doute, une nouvelle vérification est immédiatement déclenchée, assurant ainsi la sécurité des utilisateurs.

« La maintenance des défibrillateurs ne peut souffrir d'aucune approximation. Notre intelligence artificielle joue un rôle clé en garantissant une supervision rigoureuse et en éliminant les risques d'erreur humaine. Ce n'est plus la responsabilité individuelle du technicien qui est en jeu, mais



celle du siège, qui valide chaque contrôle avec précision », explique Thibaut Antoine-Pollet, président de Locacœur.

Locacœur réinvente le contrôle de la maintenance des défibrillateurs

En combinant intelligence artificielle et expertise humaine pour un suivi optimisé Locacœur révolutionne le contrôle de la maintenance des défibrillateurs. Grâce à la télésurveillance 24/7, chaque appareil est monitoré en temps réel, permettant une détection précoce des anomalies. En cas de problème, l'équipe technique intervient immédiatement à distance, et si une intervention physique est nécessaire, un technicien est déployé sous 48h maximum.

Au-delà des contrôles sur site, Locacœur met en place une validation approfondie au siège. Cette double vérification, croisant les rapports humains et les données techniques du défibrillateur, permet d'éliminer toute incohérence et d'assurer une conformité totale. Ce processus renforce la fiabilité des équipements et garantit leur disponibilité au moment où ils sont le plus nécessaires.

En choisissant Locacœur, les entreprises et établissements bénéficient d'une maintenance proactive et sécurisée, conforme aux normes de santé publique. Grâce à cette innovation, Locacœur s'impose comme un acteur de référence dans la gestion et la maintenance des défibrillateurs, contribuant ainsi à une prévention efficace des risques cardiaques.

A propos de Locacœur : Fondée en 2013 puis reprise en 2017 par Thibaut Antoine-Pollet, Locacœur est une PME située à Aix-en-Provence. Elle propose la location et la maintenance de défibrillateurs DAE (défibrillateurs automatisés externes) et d'équipements de premiers secours. Locacœur conserve la propriété des défibrillateurs installés chez ses clients et les télésurveille en continu pour assurer leur bon fonctionnement. L'entreprise offre également un service de téléassistance ainsi que de géolocalisation en temps réel lors de l'utilisation des appareils. Elle propose également des formations pour assurer une prise en charge optimale et une utilisation efficace des défibrillateurs.

Site web: <https://www.locacoeur.com>

Contact presse :

Sarah MOINET

Responsable communication et marketing - communication@locacoeur.com - 06 79 65 03 70