

Des stations de télémedecine Parsys déployées dans les avions pour une assistance médicale en temps réel.

Emirates et Parsys Télémedecine ont uni leurs forces pour équiper les avions de la compagnie de solutions de télémedecine de pointe. Cette collaboration vise à offrir aux passagers des soins médicaux rapides et de haute qualité, même en plein vol.

Co-conçues avec Emirates, ces nouvelles stations de télémedecine sont en cours de déploiement sur l'ensemble de la flotte, soit 300 appareils. Adaptées à l'environnement aérien, elles intègrent des fonctionnalités avancées telles que la visioconférence haute définition et la transmission sécurisée de données médicales. Des dispositifs connectés, comme l'ECG Télécardia, un électrocardiographe développé par Parsys Télémedecine, complètent cet équipement de pointe.

Des solutions de téléconsultation aériennes innovantes, intégrant les dernières avancées technologiques.

Le système de nouvelle génération intègre la station de télémedecine Parsys, conçue spécifiquement pour Emirates, et la plateforme Parsys Cloud. Cette station portable et intégrée permet à l'équipage de cabine de collecter rapidement des informations cruciales et des signes vitaux, qui sont ensuite transmis en temps réel à l'équipe de soutien médical d'Emirates.

Ce groupe dédié de professionnels de la santé, basé au siège du groupe Emirates à Dubaï, assure une assistance médicale 24h/24 et 7j/7. Le kit comprend une gamme complète de dispositifs médicaux, tels qu'un oxymètre de pouls, un thermomètre, un tensiomètre, un glucomètre et un électrocardiographe (ECG).

Grâce à la transmission automatique des signes vitaux et des données médicales via Bluetooth vers le dispositif Medcapture®, les passagers d'Emirates bénéficiant de soins médicaux à bord profitent d'une prise en charge plus rapide et plus efficace. Cette automatisation élimine la nécessité pour l'équipage de cabine de prendre des notes manuelles et de transmettre les informations, réduisant ainsi les risques d'erreurs et optimisant le temps de réponse.

La tablette embarque l'application Medcapture®, une solution logicielle personnalisée pour s'intégrer parfaitement aux protocoles médicaux d'Emirates. Son interface intuitive et conviviale permet à l'équipage de l'utiliser efficacement, même dans des conditions de vol difficiles.

Cette application facilite également la communication en temps réel entre l'équipage et l'équipe de soutien médical au sol, garantissant un accès immédiat à des conseils médicaux d'experts en vol. La tablette permet ainsi à l'équipage de se connecter avec des médecins au sol pour une évaluation en temps réel des cas médicaux des passagers. Dans certaines situations, elle offre même la possibilité aux médecins d'examiner visuellement les blessures ou les problèmes médicaux à distance, si nécessaire.

Le logiciel Medcapture® est intégré à Parsys Cloud, une plateforme cloud sécurisée permettant à l'équipe de soutien médical au sol de recevoir les données médicales transmises depuis l'avion et de communiquer en temps réel avec l'équipage. Cette plateforme garantit la conformité du traitement des données des passagers avec les réglementations en vigueur sur la protection des données de santé.

Les solutions combinées d'Emirates et de Parsys sauvent des vies en vol.

Les kits Emirates et Parsys, déjà déployés sur plusieurs appareils, ont démontré leur efficacité dans de nombreux cas médicaux en vol.

Lors d'un récent vol à destination de Lyon, un passager âgé a été victime d'une urgence cardiaque entraînant notamment une chute importante sa saturation en oxygène. L'équipage qualifié d'Emirates utilisé le dispositif Parsys MedCapture© pour transmettre ses constantes vitales à l'équipe de soutien médical au sol et a pu rapidement administrer de l'oxygène

Cette dernière, connectée via Parsys Cloud, a immédiatement pris le relais, établissant une liaison directe avec le dispositif MedCapture© à bord. Grâce à une communication en temps réel et à des conseils d'experts, l'équipage a pu gérer efficacement la situation, garantissant ainsi des soins optimaux au passager.

Le système Parsys a permis une coordination rapide et fluide entre l'équipage et l'équipe médicale, facilitant la prise en charge médicale en vol de manière opportune et éclairée.

Parsys Télémedecine, un pionnier de la télémedecine en France.

Parsys Télémedecine, déjà présent dans de nombreux secteurs, propose des solutions de télémedecine complète en France.

Créée en 2010, Parsys Télémedecine est un fabricant de matériel et développeur de logiciels permettant des téléconsultations assistées. Ces solutions sont déjà utilisées dans de nombreux secteurs médicaux : les chariots de télémedecine dans des hôpitaux ou EHPAD, des stations ultra portables qui équipent des infirmiers et soignants à domicile, mais aussi les services d'urgences. Les stations de télémedecine S3 sont aussi installées dans de nombreux sites isolés dans le monde.

L'intégration des stations de télémedecine en vol marque une avancée majeure dans l'accès aux soins. Jean-Louis Schmitlin, Président de Parsys Télémedecine, souligne : « C'est un magnifique programme qui va permettre d'améliorer la prise en charge des patients à bord. C'est le fruit d'une collaboration réussie avec Emirates et de notre longue expérience du suivi médical à distance, tant au niveau de la mobilité des professionnels de santé ou des échanges inter-hospitaliers, que des applications plus verticales comme le suivi des marins à bord des navires de la Force d'Action Navale Française et Italienne »