



FLYING WHALES annonce la signature d'un accord de coopération multipartite pour développer FLYING CARE, une solution d'hôpital mobile



DUBAI, le 15 mars 2022 – A l'occasion de la 18^{ème} édition du *Dubai International Humanitarian Aid and Development Conference* (DIHAD), FLYING WHALES annonce la signature d'un accord de partenariat multipartite pour développer une solution d'hôpital mobile transporté par dirigeable dans des zones éloignées des services de santé de qualité.

Déficit d'accès aux soins : l'isolement géographique en question

Selon l'Organisation Mondiale de la Santé, plus de la moitié de la population mondiale n'a pas accès aux soins de santé dont elle a besoin. Ce déficit d'accès est lié à différents facteurs, humains, économiques, logistiques. C'est pour pallier notamment cet isolement géographique que FLYING WHALES a commencé à réfléchir il y a un an à une solution d'hôpital mobile livré par dirigeable LCA60T, grâce aux capacités hors-norme de cette nouvelle solution de transport. Epaulée par l'expertise en ingénierie hospitalière d'Ingérop et par le docteur Xavier Attrait, ancien médecin-chef de l'Unité d'Instruction et d'Intervention de la Sécurité Civile N°7 de



Brignoles, en charge de l'ESCRIM (Elément de Sécurité Civile Rapide d'Intervention Médicale, l'hôpital de campagne projetable de la Sécurité Civile française), FLYING WHALES a mené cette étude préliminaire qui a permis de valider la faisabilité de la solution.

Des acteurs variés et expérimentés pour inventer une solution de santé mobile

Aujourd'hui, cette idée se concrétise sous la forme d'un accord de coopération regroupant des acteurs variés et experts dans leur domaine, tels que le cabinet de conseil Roland Berger, la société d'ingénierie Ingérop, le docteur Xavier Attrait (présenté précédemment), et Siemens Smart Infrastructure spécialisé en solutions technologiques hospitalières. Les membres de ce partenariat, dont certains présents aujourd'hui à Dubaï pour la signature, unissent leurs forces et leur vision pour préciser les besoins des populations isolées par territoire, développer la solution, définir une stratégie pour la promouvoir, la déployer et l'opérer.

Une solution inédite d'hôpital aéroporté tout équipé

Si le principe d'hôpitaux modulaires mobiles, transportés par camion et assemblés sur place, existe depuis longtemps, la solution FLYING CARE a ceci d'inédit qu'elle implique le transport et la livraison d'un hôpital d'un seul tenant (90m x 7m x 5m), transporté dans la soute du LCA60T et déposé par des treuils. La livraison in-situ de ce bloc modulaire s'effectuera donc en vol stationnaire, sans avoir recours à une aire d'atterrissage du dirigeable. Entièrement équipé de matériel de pointe, cet hôpital permettra aux professionnels de santé de pratiquer de la médecine de spécialité (ophtalmologie, soins dentaires, obstétriques, etc.), des actes de chirurgie ambulatoire (chirurgie de la cataracte, chirurgie orthopédique, etc.) et de réaliser sur place des analyses biologiques, des échographies, de la radiologie, etc. L'hôpital sera par ailleurs équipé de façon à pouvoir télétransmettre des analyses afin de bénéficier de l'expertise de spécialistes à distance durant la durée de la campagne.

Le projet FLYING CARE s'inscrit dans les 3^{ème}, 10^{ème} et 17^{ème} objectifs de développement durable des Nations Unies, qui visent respectivement à assurer une couverture sanitaire universelle de haut niveau, à réduire les inégalités, et favoriser les initiatives de partenariats multipartites, intersectoriels et innovants.

Octave Jolimoy, chef de projet FLYING CARE chez FLYING WHALES

« FLYING CARE est probablement l'une des applications les plus emblématiques de ce que peut apporter FLYING WHALES à la société. Avec cette innovation, nous portons une vision ambitieuse et volontaire, pour mettre au service de la santé une solution de transport révolutionnaire. Nous sommes ravis de pouvoir compter sur des partenaires aussi reconnus dans leur domaine pour faire de cette idée une réalité ».



A propos de FLYING WHALES :

FLYING WHALES est une entreprise française dont le siège social est situé à Suresnes (Hauts-de-Seine). Créée en 2012, l'entreprise développe grâce à ses innovations et à la qualité de ses équipes et de son consortium industriel, un programme ambitieux et unique au monde : le LCA60T, un dirigeable rigide pour le transport de charges lourdes doté d'une capacité d'emport de 60 tonnes. Conçu originellement pour répondre aux besoins de débardage de la ressource renouvelable de bois en zone difficile d'accès, le LCA60T a vocation, grâce à ses caractéristiques uniques de chargement et déchargement en vol stationnaire, à apporter des réponses aux nombreux problèmes de logistique et d'enclavement à travers le monde avec une très faible empreinte environnementale. Cette solution permettra, à bas coûts, de s'affranchir de toutes contraintes au sol pour le transport de point à point de charges lourdes ou volumineuses. Enfin, FLYING WHALES développe parallèlement FLYING WHALES SERVICES, la société d'opération des LCA60T.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur : <https://fr.flying-whales.com/>

CONTACTS PRESSE

Romain Schalck
+33 6 34 25 48 50
romain.schalck@flying-whales.com