

## Les Émirats arabes unis déploieront les premiers taxis aériens électriques « Midnight » via un accord avec Archer



**Le 28 mars 2025, par Mark Dowdall**

La décision d'intégrer l'avion électrique à décollage et atterrissage verticaux (eVTOL) d'Archer place Abu Dhabi à l'avant-garde de l'aviation de nouvelle génération

L'avenir de la mobilité aérienne urbaine prend son envol aux Émirats arabes unis. Abu Dhabi Aviation Group (ADA) a signé un accord historique avec Archer Aviation pour le déploiement de la première flotte de ses taxis aériens électriques « Midnight », à partir de cette année.

La décision d'intégrer l'avion électrique à décollage et atterrissage verticaux (eVTOL) d'Archer place Abu Dhabi à l'avant-garde de l'aviation de nouvelle génération, ouvrant la voie à une nouvelle ère de transport urbain rapide, efficace et durable.

### **Déploiement de la flotte initiale**

Lancée en partenariat avec l'ADA, l'initiative permettra de mettre en place une flotte initiale en coordination avec l'Autorité générale de l'aviation civile des Émirats arabes unis (GCAA) pour déployer en toute sécurité des services de taxi aérien dans la région.

Archer prévoit d'établir un manuel de jeu pour déployer Midnight commercialement sur plusieurs marchés d'adoption précoce, lui permettant de développer une expertise opérationnelle, de générer des revenus et de continuer à renforcer la demande à long terme.

Au-delà du déploiement de l'avion, Archer mettra à la disposition d'ADA une équipe de pilotes, de techniciens et d'ingénieurs expérimentés pour accompagner la montée en puissance opérationnelle initiale et garantir un déploiement sûr et efficace. Archer proposera également une infrastructure logicielle intégrée, comprenant une application de réservation, pour soutenir les opérations UAM.

### **Transformer les déplacements urbains**

L'objectif d'Archer est de transformer les déplacements urbains en remplaçant les trajets en voiture de 60 à 90 minutes par des vols en taxi aérien électrique d'une durée estimée de 10 à 20 minutes, sûrs, durables et silencieux. Le Midnight d'Archer est un avion piloté pour quatre passagers, conçu pour effectuer des vols consécutifs avec un temps de charge minimal entre les vols.

L'introduction du service de taxi aérien a le potentiel de réduire considérablement le temps de trajet, transformant les trajets longs et encombrés en vols rapides et efficaces qui peuvent contourner complètement le trafic.

La signature du protocole d'accord s'est déroulée en présence de Nader Al Hammadi, président d'Abu Dhabi Aviation, et de Badr Al Olama, directeur général de l'Abu Dhabi Investment Office (ADIO). Lors de l'événement, Abu Dhabi Aviation a annoncé son intention de financer le déploiement de Midnight, devenant ainsi le premier opérateur de taxis aériens électriques de la région.

### **Montrer la voie**

Al Hammadi a déclaré : « Nous suivons les avancées de la technologie eVTOL depuis des années et sommes fiers de nous associer à Archer pour apporter cette innovation aux Émirats arabes unis. En tant qu'acteur majeur du secteur aéronautique dans la région et premier opérateur d'hélicoptères au Moyen-Orient, Abu Dhabi Aviation possède l'expertise nécessaire pour développer un service de mobilité aérienne urbaine évolutif. Nous sommes ravis de montrer la voie en lançant le service de taxi aérien électrique de la région, dès ici même, à Abu Dhabi. »

Adam Goldstein, PDG et fondateur d'Archer, a ajouté : « Le lancement de la Launch Edition marque le début d'un nouveau chapitre pour Archer. C'est ainsi que nous allons faire passer Midnight de la chaîne de production à nos premiers clients, et c'est une stratégie que nous appliquerons régulièrement à mesure que nous développerons nos activités à l'international. »