

## **Thales renforce les capacités de protection de l'espace aérien souverain de l'Indonésie avec PT Len**

- PT Len Industri a commandé 13 radars de surveillance longue portée Ground Master (GM) 400 Alpha, avec le système de commandement et de contrôle SkyView associé, afin de renforcer la souveraineté de l'espace aérien indonésien en créant une bulle de protection
- Le système de protection de l'espace aérien installé sur l'archipel indonésien permettra aux forces armées du pays d'établir un tableau précis de la situation aérienne, détectant tous types de menaces, depuis les avions de combat et les missiles jusqu'aux hélicoptères en vol stationnaire et les drones autonomes, et permettra ainsi une détection précoce des menaces
- Le transfert de production de certains composants permettra de renforcer l'expertise et les connaissances de PT Len en matière de radars, et en fera le centre d'excellence dans ce domaine en Indonésie
- Le radar de surveillance aérienne GM 400 Alpha, dont les capacités sur théâtre d'opérations ont été démontrées, est aujourd'hui l'un des systèmes les plus vendus à l'international. Il contribue à la protection de l'espace aérien dans le monde, avec plus de 80 radars de la gamme GM 400 vendus à dix-neuf nations. Le choix de Thales par PT Len confirme le succès des radars de la famille Ground Master en Asie du Sud-Est.



**Les représentants officiels de Thales et de PT LEN ont choisi ce 19 juin, jour d'ouverture du SIAE 2023, pour acter un nouveau jalon dans le renforcement des capacités de protection de l'espace aérien indonésien, avec la future livraison de 13 radars de surveillance aérienne à longue portée Ground Master 400 Alpha, associés au système de commandement et de contrôle SkyView.**

La résurgence des confrontations géostratégiques a considérablement accru la demande de protection des espaces aériens nationaux. Outre les aéronefs et les missiles, on peut désormais ajouter les drones à la liste des nouvelles menaces pour la souveraineté de l'espace aérien. Les solutions de surveillance aérienne développées par Thales ont été choisies par PT Len pour renforcer la protection et la souveraineté de l'espace aérien indonésien.

Réputé pour ses performances dans la détection de menaces à longue distance et à basse altitude, le radar GM400 Alpha offre aux opérateurs une vision précise de la situation, permettant une détection précoce des menaces, aidant ainsi les forces armées à défendre la souveraineté de l'espace aérien. L'architecture numérique du radar lui confère une grande résilience face aux nouvelles menaces, aux cyberattaques et à la guerre électronique.

Le système de commandement et de contrôle (C2) SkyView permet de couvrir de vastes zones géographiques et d'intégrer les centres d'opérations aériennes indonésiens au niveau local, régional et national. SkyView offre une image précise à 360° de l'espace aérien, en liaison avec les radars tactiques Ground Master 400 Alpha qui peuvent être rapidement déployés et qui ont déjà fait leurs preuves sur théâtres d'opérations. Dès que la menace est détectée puis identifiée, les effecteurs appropriés peuvent ensuite être activés.

Dans le cadre de ce contrat s'échelonnant sur plusieurs années, Thales produira les radars et le système de commandement et de contrôle, PT Len étant pour sa part en charge de construire les stations radar, de fournir les installations et d'assurer l'intégration des systèmes, mais aussi de gérer les travaux de génie civil du programme, avec le soutien de Thales. PT Len produira sur place certains composants des radars, en développant les capacités locales nécessaires, contribuant ainsi à renforcer l'industrie de défense du pays.

Ce contrat marque une nouvelle étape dans la collaboration stratégique entre PT Len et Thales, qui avaient annoncé en novembre 2022 la création d'une joint-venture (JV) ayant pour vocation d'assurer les activités de maintenance, de réparation et de révision (MRO) pour les radars en service auprès de l'armée de l'Air indonésienne, dont les opérations doivent débuter début en 2024. D'autres opportunités de coopération seront explorées, notamment dans le domaine des radars, des systèmes de commandement et de contrôle, des satellites militaires et des systèmes de gestion de combat.

*« Thales est fier de contribuer à la protection et au renforcement de la souveraineté de l'espace aérien de l'Indonésie. Notre engagement auprès de ce pays va bien au-delà de la fourniture d'équipements. Nous sommes heureux d'approfondir notre partenariat stratégique avec PT Len, afin de définir ensemble la feuille de route pour moderniser les systèmes de défense du pays, ce qui passe par le développement d'un centre national de commandement et de contrôle, et par des activités locales de MRO pour les radars. »* **Christophe Salomon, directeur Systèmes Terrestres et Aériens, Thales.**

*« Notre relation de travail avec Thales, qui remonte à plusieurs décennies, nous conforte dans le fait que Thales est le bon partenaire pour nous aider à faire progresser DEFEND ID, la holding du secteur de la défense indonésien. Ce contrat dans le domaine des radars atteste une nouvelle fois de la solidité de notre partenariat et de notre vision commune pour bâtir une expertise locale. A travers ce projet, PT Len va développer la prochaine génération d'ingénieurs dans la défense en Indonésie. »* **Bobby Rasyidin, président de PT Len Industri.**

## A propos de Thales

Thales (Euronext Paris : HO) est un leader mondial des hautes technologies spécialisé dans trois secteurs d'activité : Défense & Sécurité, Aéronautique & Spatial, et Identité & Sécurité numériques. Il développe des produits et solutions qui contribuent à un monde plus sûr, plus respectueux de l'environnement et plus inclusif.

Le Groupe investit près de 4 milliards d'euros par an en Recherche & Développement, notamment dans des domaines clés de l'innovation tels que le quantique, le Edge computing, la 6G et la cybersécurité.

Thales compte 77 000 collaborateurs répartis dans 68 pays. En 2022, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 17,6 milliards d'euros.

---

## CONTACT PRESSE

**Thales, Relations Media**  
**Head of Media Relations, Aeronautics & Defense**  
Alice Pruvot  
+33 7 70 27 11 37  
[alice.pruvot@thalesgroup.com](mailto:alice.pruvot@thalesgroup.com)

## EN SAVOIR PLUS

[Thales Group](#)  
[Defence](#)

 [@ThalesDefence](#)  
[@Thalesgroup](#)