

COMMUNIQUE DE PRESSE

9/1/2019

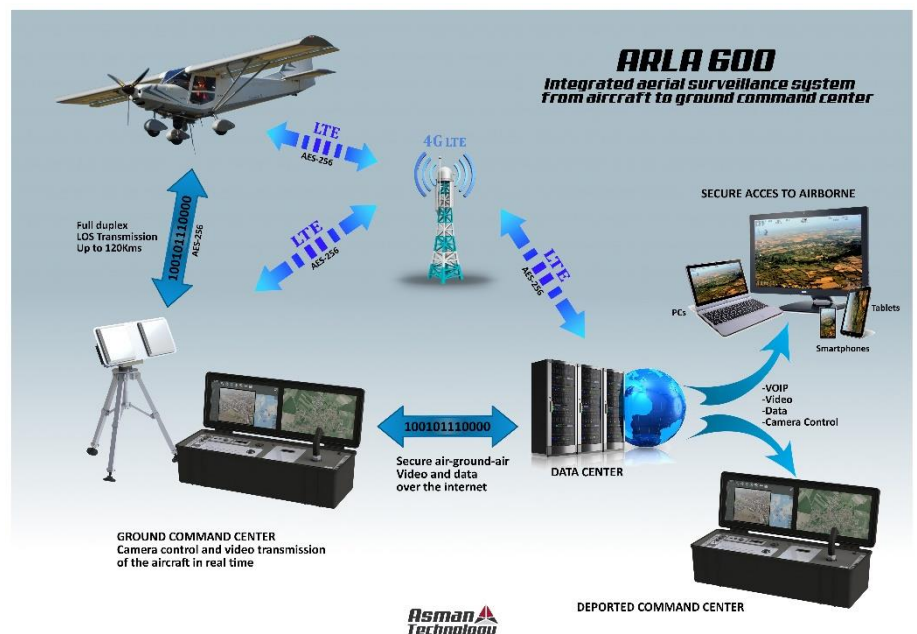
Du 22 au 24 Janvier 2019, ASMAN Technology présente au Salon SHIELD AFRICA d'Abidjan, sa solution ARLA600 de surveillance aérienne légère télé-opérée depuis le Sol.

ARLA 600 répond aux besoins d'observation et de surveillance aérienne des frontières, de sites sensibles, des infrastructures clés (réseaux routiers, lignes ferroviaires, infrastructures industrielles et agricoles, réseaux de gaz et d'électricité), de lutte contre les incendies et contre les pollutions, de zones rurales (estimation des peuplement, référencement des cultures, optimisation des arrosages et semences, recherche et lutte contre les maladies) ...

ARLA 600 est une solution innovante, 100% opérationnelle et disponible immédiatement. ARLA 600 est intermédiaire entre le Drone et l'avion ou l'hélicoptère de mission. La présence d'un pilote à bord répond au besoin de sécurisation des vols et d'intégration dans l'espace Aérien ; elle réduit également le coût global de la solution.

ARLA 600 est équipé d'une caméra EO/IR haute performance (Wescam, Flir, Trakka ou propriétaire) **et de capteurs adaptés à la mission.** Il embarque une technologie de transmission cryptée de dernière génération utilisant simultanément les réseaux 4G et Hyperfréquence afin de garantir une portée optimale avec la station sol et l'opérateur.

ARLA 600 permet de réaliser en toute sécurité des missions de plus de 4 heures avec l'emport d'une charge utile allant jusqu'à 60 kg. L'opérateur au sol dispose d'une station de commande qui peut être fixe, mobile ou portable et d'un logiciel de mission permettant de préparer la mission, de la suivre et de contrôler en temps réel les équipements embarqués, comme pour un drone. Connectées au travers d'un réseau Ethernet sécurisé, les données



VENEZ NOUS VISITER SUR LE STAND INT-481

A propos de ASMAN Technology : ASMAN Technology, basé sur l'aérodrome de Pons Avy (France), développe, intègre et commercialise des solutions de surveillance aérienne légères adaptées aux avions, hélicoptères, aérostats et UAV. ASMAN Technology dispose d'un MAP (Manuel d'activités Particulières) lui permettant de mettre en œuvre ARLA 600 afin de répondre aux besoins d'observation et de surveillance aérienne de ses clients.

www.asman-technology.com

Contact Presse

Eric MATYSIAK

Eric.matysiak@asman-technology.com

+33 6 52 12 75 17