

Secure Land Communications

Des technologies radio extrêmement fiables pour l'Afrique du Sud grâce à Airbus

Première participation d'Airbus au salon AfricaCom/Mission Critical Africa 2017 avec présentation des solutions Tetra hautement flexibles, de la radio Tetra-LTE et du Tactilon Dabat

Élancourt, 2 novembre 2017 – Afin de mettre des communications radio de pointe dans les mains des institutions gouvernementales et grandes entreprises du continent africain, Airbus va présenter pour la toute première fois ses solutions sur mesure lors du salon AfricaCom/Mission Critical Africa qui se tiendra au Cap en Afrique du Sud. Il existe en effet une demande croissante pour les technologies de communications fiables et polyvalentes de la part des marchés émergents. Airbus présentera donc sa solution radio mobile Claricor ainsi que le Tactilon Dabat, une radio Tetra combinée à un smartphone Android, sur le stand B 10 de la salle Ballroom East & West du centre de congrès Cape Town International Convention Center les 7 et 8 novembre 2017.

Claricor offre un réseau Tetra exhaustif et sécurisé pour un maximum de 10 000 utilisateurs dans le cadre d'une utilisation externe ou interne. La configuration avec Taira 310c, nouveau serveur principal Tetra virtualisé, combinée avec de petites stations de base (TB3), permet de couvrir facilement les villes, les grands sites industriels, les ports ou les aéroports. Par ailleurs, Claricor fonctionne de façon indépendante à partir d'une grande infrastructure réseau Tetra très peu gourmande en électricité.

« Airbus peut adapter cette solution évolutive aux demandes du client, tout en offrant toutes les fonctions que l'on peut attendre d'un vaste réseau radio Tetra : appels de groupe et individuels, appareils, transmission de données et fonctions LTE, en toute sécurité », explique Olivier Fischer, Business Development Manager pour Secure Land Communications chez Airbus.

Étant donné que des réseaux LTE ont poussé un peu partout en Afrique, il est indispensable de combiner cette technologie à la technologie Tetra existante de façon sécurisée, ainsi que de permettre des communications multimédia sur un seul appareil. « Notre Tactilon Dabat va renforcer l'efficacité des communications critiques », explique Olivier Fischer. « Nous avons déjà présenté le Tactilon Dabat à certains de nos partenaires de différentes régions d'Afrique. Le fait de pouvoir communiquer de façon sécurisée en mode Tetra et en mode LTE les intéresse particulièrement. »

Le Tactilon Dabat empêche les accès non autorisés, maintient le chiffrement des communications, protège les données des utilisateurs et intègre des nouvelles applications certifiées par Airbus. Le Tactilon Dabat est donc un appareil unique pour des communications de groupe en toute sécurité.

News

Airbus a équipé des institutions gouvernementales et des entreprises africaines avec des communications radio sécurisées, notamment les services de police d'Afrique du Sud et du Botswana, l'aéroport international du Cap et la municipalité de Stellenbosch.

Airbus

Airbus est un leader mondial de l'aéronautique, de l'espace et des services associés. En 2016, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 67 milliards d'euros avec un effectif d'environ 134 000 personnes. Airbus propose la famille d'avions de ligne la plus complète qui soit entre 100 et plus de 600 places. Airbus est également un leader européen dans le domaine des avions de ravitaillement en vol, de combat, de transport et de mission. L'entreprise est le numéro un européen de l'industrie spatiale, et le numéro deux mondial. Dans le domaine des hélicoptères, Airbus propose les solutions civiles et militaires les plus performantes du marché mondial.

Secure Land Communications (www.securelandcommunications.com)

La filiale Secure Land Communications (SLC) d'Airbus Defence and Space développe, installe et maintient des réseaux de radiocommunication mobile professionnelle et terrestre (PMR/LMR) basés sur les technologies Tetra, Tetrapol et P25 et propose une vaste gamme de solutions et de terminaux radio à ses clients du monde entier. Son portefeuille inclut également des solutions PMR LTE basées sur les standards du 3GPP ainsi que les centres d'appels d'urgence (911/112). Leader dans le secteur de la PMR, SLC compte plus de 280 réseaux déployés dans plus de 74 pays et couvre aux États-Unis 60 % du marché des centres d'appels d'urgence (911) avec la solution VESTA 911. SLC emploie près de 1 700 salariés dans 19 pays.

Contacts

Kai Schlichtermann	+33 1 6138 5547	kai.schlichtermann@airbus.com
Anke Sturtzel	+ 33 1 6138 5330	anke.sturtzel@airbus.com