

Secure Land Communications

## **Airbus met en pratique une solution de communication révolutionnaire pour le Forum mondial Fortune en Chine**

Pour la première fois en Asie, à l'occasion d'un événement unique, Airbus a fait converger les technologies à bande étroite et à large bande

Élancourt, le 14 décembre 2017 – Airbus a mis en œuvre les services de communications radio les plus innovants, pour faciliter le déroulement du Forum mondial Fortune 2017, à Canton, en Chine. Cette conférence annuelle, organisée par le magazine Fortune, s'est déroulée du 6 au 8 décembre. Environ 1 000 personnes ont assisté au forum consacré au commerce international : parmi elles, des acteurs de la scène politique internationale et les dirigeants de plus de 150 entreprises, classées parmi les 500 premières du monde.

Pour garantir le bon déroulement de l'événement, 1 000 fonctionnaires du gouvernement ont été équipés de smartphones, disposant de l'application Airbus Tactilon Agnet. Pendant l'événement, l'application a permis aux responsables de communiquer en groupe de manière sécurisée et simultanée avec les diverses autorités locales alors connectées à leur réseau Tetra de communications critiques. Dans le même temps, la répartition se faisait depuis les mêmes salles de commande et de contrôle, que ce soit pour Tactilon Agnet ou pour les dizaines de milliers d'utilisateurs Tetra.

Le « Guangzhou information Technology Security Evaluation Center », responsable de l'administration du réseau Tetra partagé de Canton, a confirmé qu'il avait été décidé « d'adopter un centre de contrôle et de commandement unifié pour Tetra et LTE », et que « le réseau Tetra a su offrir une bonne performance pendant le Forum International Fortune ». De plus, la plate-forme de convergence Tetra/LTE « a fonctionné sans problèmes et a participé à la sécurisation efficace de cet événement international ».

« Pour la première fois en Chine et en Asie, Airbus a mis en œuvre l'application de convergence pour les communications à bande étroite et à large bande. Ainsi, avec le Forum mondial Fortune de cette année, nous avons franchi une nouvelle étape », déclare Selim Bouri, Head of Sales and Program Delivery Middle East and APAC pour Secure Land Communications chez Airbus. « Après avoir fourni la technologie de radio mobile professionnelle pour le Forum Belt & Road 2017, nous avons encore une fois, à l'occasion du salon exceptionnel de cette année, apporté la preuve indéniable de notre expertise et de notre expérience dans le domaine des communications sécurisées. »

Les communications sans fil protégées ont été, pendant l'événement, totalement intégrées au réseau Tetra partagé de l'administration de Canton pour la sécurité publique. Le réseau est constitué aujourd'hui de quatre commutateurs Tetra et d'environ 400 stations de base

## News

Tetra, et compte 45 000 abonnés, travaillant pour différents services (centre des interventions d'urgence, police, services de secours, services de lutte contre les incendies, administration de la ville et autres institutions publiques).

Le réseau Tetra partagé des autorités de Canton, le deuxième plus grand réseau Tetra urbain du monde, a été installé en 2010 et a permis, la même année, d'assurer le bon déroulement des Jeux asiatiques. Airbus a été choisi comme fournisseur officiel d'équipement Tetra et, depuis 2009, l'entreprise n'a jamais cessé de mettre à niveau le réseau de Canton : la migration complète vers la dernière version du protocole IP et la couverture des nouvelles lignes de métro de la ville notamment. En 2018, la mise à niveau et l'extension du réseau seront achevées et le réseau comptera alors six commutateurs Tetra et environ 540 stations de base Tetra.

Ville au cœur du commerce international depuis des siècles, Canton compte environ 13 millions d'habitants et a su attirer les investissements de nombreuses entreprises du classement Fortune Global 500. La moitié d'entre elles y ont déjà investi ou bien y ont établi une partie de leurs opérations.

### **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 de 100 à plus de 600 sièges et de jets d'affaires la plus complète qui soit. Airbus est également le leader européen dans le domaine des avions de mission, de ravitaillement en vol, de combat et de transport. Par ailleurs, l'entreprise est également un leader de l'industrie spatiale. Enfin, dans le domaine des hélicoptères, Airbus propose les solutions civiles et militaires les plus performantes au monde.

### **Secure Land Communications** ([www.securelandcommunications.com](http://www.securelandcommunications.com))

L'unité opérationnelle Secure Land Communications (SLC) d'Airbus 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'appel d'urgence (911) avec la solution VESTA 911. SLC emploie près de 1 700 salariés dans 19 pays.

### **Media contacts**

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