

Secure Land Communications

### **Rendre possible la création de solutions de communication intelligentes**

L'écosystème d'applications sécurisées Airbus évolue rapidement : le premier événement dédié aux développeurs « Critical App Challenge » s'est achevé, proposant de nouveaux concepts de communication pour la sécurité publique.

Élancourt, le 8 février 2018 – Airbus a permis de faire naître de nouvelles applications sécurisées lors du premier Critical App Challenge qui s'est déroulé le week-end dernier. Cette compétition pour développeurs d'applications, qui a rassemblé 24 représentants internationaux provenant de huit entreprises, a permis l'émergence de nouvelles idées en matière de communications sécurisées. Ces applications fonctionneront sur le Tactilon Dabat et faciliteront le travail quotidien des policiers et des personnels de secours. Ce tout nouveau terminal Airbus est le premier smartphone Android 2 en 1, avec terminal radio Tetra intégré.

Durant l'événement, trois entreprises présentes ont été récompensées pour leurs remarquables solutions : « Intelligence on Wheels » a créé un système d'alerte pour prévenir les collisions de trains mortelles, en équipant les locomotives de terminaux Tetra et LTE (Long Term Evolution). Par ailleurs, l'entreprise finlandaise « Tactical AI » a inventé une application permettant d'accélérer les condamnations pénales. L'application permet d'établir des correspondances entre des images ou des films de vidéosurveillance et les bases de données de suspects utilisées par la police. Enfin, l'entreprise « Steerpath » permet aux chefs d'équipes de sécurité ou de police de mener à bien des opérations dans des bâtiments, comme des aéroports ou des hôpitaux, en s'aidant d'une géolocalisation en temps réel, via Tetra ou LTE. Airbus invitera les trois développeurs au salon Critical Communication World à Berlin en mai 2018.

« Le Critical App Challenge a véritablement constitué un événement unique en son genre, en proposant à chacun un partenariat gagnant-gagnant », a expliqué Eric Davalo, Head of Strategy and Marketing pour Secure Land Communications, chez Airbus. « Grâce aux idées recherchées des développeurs, Airbus étend son écosystème pour les solutions de communication intelligentes et sécurisées. Et de leur côté, les startups et les développeurs bénéficient d'une meilleure connaissance sur le monde des communications critiques. » C'est pourquoi Airbus organisera d'autres Critical App Challenges cette année. Les dates du prochain événement seront bientôt annoncées.

Huit entreprises de Finlande et d'Allemagne ont été sélectionnées par Airbus pour développer, dans le cadre du Critical App Challenge, les meilleures solutions de haute

## News

technologie pour le Tactilon Dabat. L'objectif de cet événement collaboratif était d'inventer, dans un délai limité, de nouvelles applications pour les utilisateurs de smartphones relevant de la sécurité publique, comme les policiers ou les personnels de secours. Cet événement repose sur le concept des Hackathons, dans le cadre desquels des développeurs de logiciels, concepteurs d'interfaces utilisateurs et responsables d'entreprises collaborent étroitement pour réaliser des démonstrations de faisabilité de leurs solutions innovantes.

En dehors de l'événement, les développeurs intéressés par une coopération avec Airbus peuvent s'inscrire gratuitement au [programme SmarTWISP](#), via le site web de « Secure Land Communications », où ils trouveront un kit de démarrage qui les aidera à se lancer dans la création de nouvelles applications pour missions critiques. Une fois cette adhésion gratuite approuvée, les développeurs pourront accéder à des guides, à des outils et à l'interface de programmation d'applications (API). En outre, les développeurs eux-mêmes bénéficient de formations et outils spécifiques, ainsi que de programmes de récompense.

### 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))

La filiale Secure Land Communications (SLC) d'Airbus Défense 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	<a href="mailto:kai.schlichtermann@airbus.com">kai.schlichtermann@airbus.com</a>
Anke Sturtzel	+ 33 1 6138 5330	<a href="mailto:anke.sturtzel@airbus.com">anke.sturtzel@airbus.com</a>