

✘ Avant même son lancement prévu le 31 mars 2014, la nouvelle [Cougar Team Radio](#) de Thales fait d'ores et déjà l'objet d'une première commande, passée par Dextera Global à l'occasion du salon Security & Policing à Farnborough.

La nouvelle radio, présentée en avant-première à Security & Policing, a été développée pour répondre aux besoins spécifiques des équipes opérant en situation d'urgence et dans des conditions difficiles. Durcie mais légère, dotée de nombreuses fonctions avancées, elle permet un travail d'équipe plus efficace.

« La Cougar Team Radio est une solution intégrée pour le marché de la sécurité », commente Hervé Derrey, Directeur des activités de radiocommunications de Thales. « Avec ses fonctions avancées, telles que la localisation par GPS et les connexions sécurisées, elle répond aux besoins fondamentaux des utilisateurs en matière de sécurité, flexibilité et simplicité. »

La Cougar Team Radio intègre la localisation GPS. Intégrée à un smartphone Android, cette fonction permet de suivre tous les membres de l'équipe sur une carte en temps réel, de se connecter à un centre d'opérations et de partager ces données entre plusieurs équipes.

La portée de la radio peut être étendue par des connexions sécurisées aux réseaux 3G, WiFi. Dans les zones dépourvues d'infrastructures adéquates ou dans lesquelles les réseaux sont indisponibles, saturés ou bloqués, la Cougar Team Radio peut étendre sa portée grâce à sa capacité de relais unique, créant rapidement une « guirlande » de radios reliant les membres de l'équipe.

La possibilité de connecter des radios entre elles de façon transparente permet en outre d'avoir l'assurance que tous les membres de l'équipe communiquent et sont actifs sur le réseau. Chaque radio connectée au réseau est visible pour les autres membres de l'équipe.

La Cougar Team Radio s'intègre facilement aux smartphones, ce qui accroît les capacités du réseau radio tout en permettant aux membres des équipes de communiquer plus discrètement avec des appareils grand public standard. Les radios sont également conçues pour être compactes et discrètes et pour minimiser le poids du matériel à transporter.

Toutes les communications effectuées avec la Cougar Team Radio, y compris à partir de smartphones ou via d'autres réseaux, sont sécurisées par un cryptage de haut niveau.