

Joël Barre, Délégué général pour l'armement, a inauguré à Cholet le 17 septembre 2019 la ligne de production des radios logicielles CONTACT, en présence du Général de corps d'armée Bernard Barrera, Major général de l'armée de Terre, et de Patrice Caine, Président-directeur général de Thales. 8400 postes radios CONTACT sont prévus d'être livrés aux armées françaises pendant la loi de programmation militaire 2019-2025, principalement à l'armée de Terre.

Notifié en 2012 à la société Thales par la Direction générale de l'armement en tant que maître d'ouvrage, le marché CONTACT vise à doter les forces d'un système de radiocommunications tactiques haut débit et sécurisé, reposant sur des équipements radios déclinés selon les besoins spécifiques des diverses utilisations opérationnelles (fantassins, véhicules, avions, navires). Contrairement aux réseaux classiques, CONTACT n'utilise pas d'infrastructure de communication figée, chaque poste radio étant capable de relayer automatiquement l'information au sein d'un réseau résilient.

Véritable système nerveux des futurs échanges tactiques, CONTACT permettra de répondre, pour tous les milieux, aux enjeux de connectivité globale avec un réseau décloisonné, sécurisé et robuste. CONTACT permettra de passer de l'ère du commandement à la voix à celle du numérique et des communications haut débit. Il sera au cœur de la connectivité des forces terrestres avec à terme SCORPION et TIGRE, et des forces aériennes avec RAFALE, MRTT, Guépard et bien d'autres.



Étant déjà interopérable avec les protocoles radio standardisés et basé sur une architecture radio ouverte, CONTACT permettra également d'améliorer de façon décisive les déploiements interarmées et interalliés, notamment grâce au futur standard européen ESSOR.

Les radios CONTACT ont été conçues en France par Thales (sites de Gennevilliers, Cholet et Brive). Le développement de la gamme de radio logicielle représente aujourd'hui un plan de charge qui génère de l'activité pour environ 300 personnes sur le site de Cholet. Pour la réalisation des postes CONTACT, Thales s'appuie sur une chaîne de fournisseurs de plus de 900 PME/ETI.

Les systèmes radio CONTACT remplaceront les radios PR4G qui ont été un succès technique et commercial, avec 150 000 radios exportées dans 43 pays. Les radios CONTACT ont d'ores et déjà été vendues à la Belgique dans le cadre du partenariat gouvernemental CaMo pour équiper l'armée de terre belge.

La qualification technique par la DGA du système de radio CONTACT est prévue fin 2019.