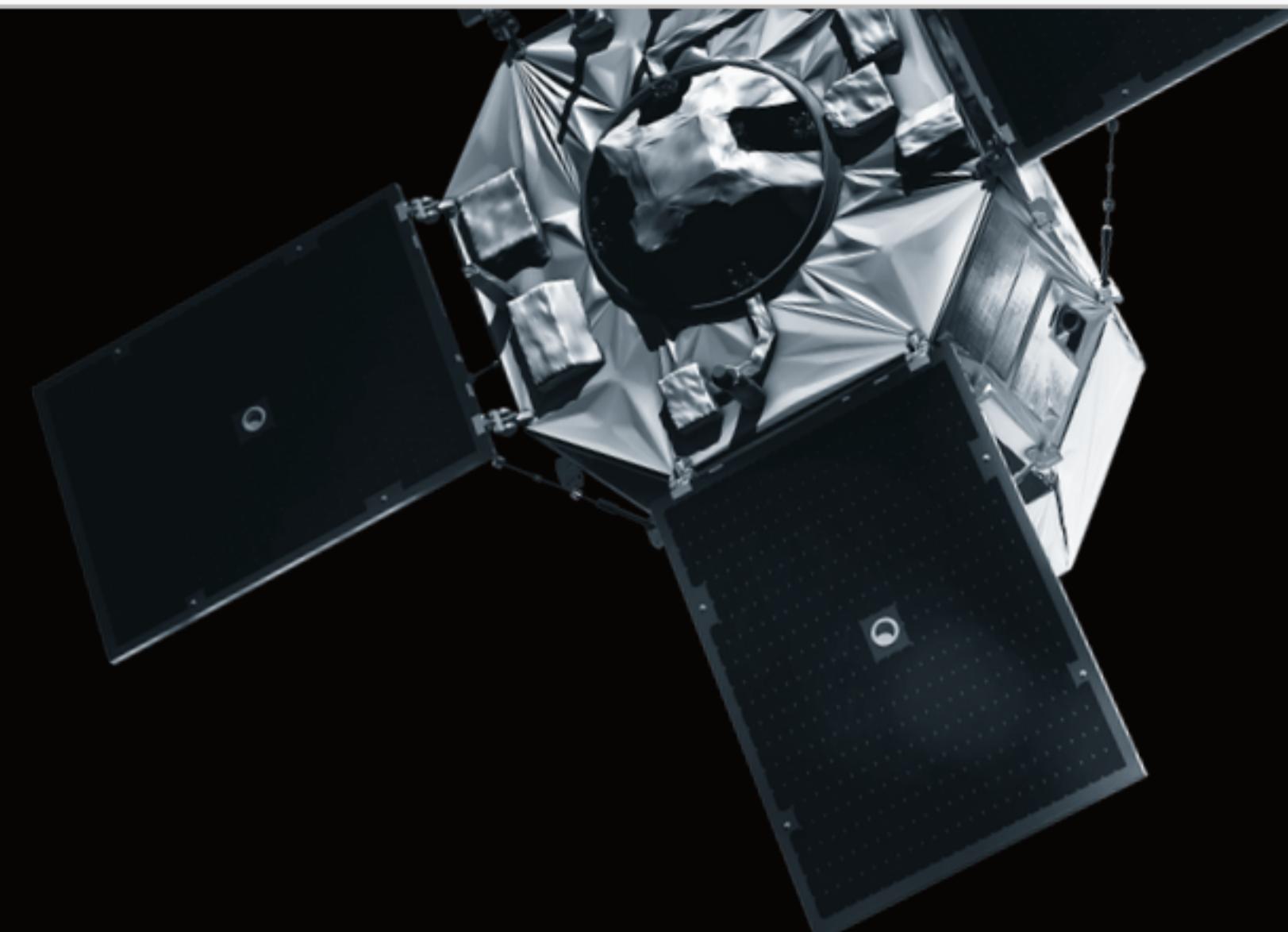


THÉMATIQUE

SURVEILLANCE VIDÉO TEMPS RÉEL DEPUIS L'ORBITE BASSE

Le retour des conflits de haute intensité pose la question de la place centrale du renseignement acquis en temps réel, fonction critique permettant d'obtenir une appréciation autonome continuellement « **rafraîchie** », d'anticiper les menaces et d'optimiser la conduite des opérations.

Dans ce contexte, le spatial apparaît comme essentiel pour répondre au besoin de **surveillance constante** des théâtres d'opération quel que soit le milieu de conflictualité. D'un côté, il abrite une multiplicité de capteurs versatiles, qu'ils soient civils ou militaires, qui permettent de rendre compte de la situation. De l'autre, l'émergence de constellations de télécommunication (comme ONEWEB ou STARLINK) permet désormais de penser récupération, exploitation et diffusion en temps réel de toutes les données au plus près des décideurs militaires. Cette situation inédite soulève de nombreuses **opportunités** pour le ministère des Armées.



DefInSpace 2025 va offrir aux participants la possibilité de rechercher des solutions pour **améliorer la boucle du renseignement** et sa diffusion dans l'objectif de **diminuer le temps** d'accès aux informations issues de capteurs spatiaux et d'accélérer leur exploitation afin de livrer aux Forces les données critiques pour la conduite des Opérations.

L'objectif est de proposer des idées concrètes et viables pour permettre la **surveillance temps réel depuis l'orbite basse**. Les projets présentés devront démontrer comment, grâce à l'intégration de technologies de pointe existantes ou à développer, il est possible d'exploiter les données vidéo spatiales de manière **instantanée** ou avec une latence d'accès à l'information d'intérêt militaire la plus faible possible.