



HORIZON 2020



DURÉE	Date de publication 1 ^{er} mars 2018	Date de clôture	Time to Grant 8 mois	Durée du projet
--------------	---	------------------------	--------------------------------	------------------------

CONTEXTE	Financier : Commission européenne	Opérateur : Commission européenne
-----------------	--	--

Description : SU-BES03-2018-2019-2020: Demonstration of applied solutions to enhance border and external (IA)

De nombreuses solutions avec un niveau de TRL élevé existent afin d'améliorer la sécurité aux frontières. Toutefois, les cas d'usages se révèlent peu nombreux, notamment dans le cadre d'opérations extérieures ou d'exercice en temps réel.

Objectifs : Le challenge de ce topic s'articule autour de 3 sous objectifs :

- Nouveaux concepts pour l'aide à la décision et les systèmes d'information,
- Amélioration des systèmes de détection, d'identification et de suivi des petites embarcations et bateaux,
- Développement d'un avion piloté à distance et d'une plateforme sous-marine autonome déployés à bord des navires de patrouille

Impacts attendus : Améliorer la sécurité transfrontalière avec une surveillance optimisée des frontières, une capacité de réaction améliorée à l'égard des sauvetages, de la lutte contre le crime, etc. appuyés par des systèmes de

BUDGET	Budget par projet : Contribution de la CE à hauteur de 7 M€ - Taux de financement européen 70% (sauf pour les entités à but non lucratif qui sont financés à 100%)
---------------	---

ANALYSE	Prérequis	Inconvénients
<ul style="list-style-type: none"> • Projets avec un niveau de TRL compris entre 6 et 7. • Le consortium doit être coordonné par une organisation sous autorité civile. Les sous-thèmes nécessiteront l'implication active d'au moins trois autorités côtières d'au moins trois pays européens 		<ul style="list-style-type: none"> • Le proposal ne doit pas chevaucher les actions financées du topic PADR-US-01-2017.

COLLEZ UN POST-IT AVEC VOS COORDONNÉES SI VOUS ÊTES INTÉRESSÉS