

<b>DURÉE</b>	<b>Date de publication</b> 1 <sup>er</sup> mars 2018	<b>Date de clôture</b>	<b>Time to Grant</b> 8 mois	<b>Durée du projet</b>
<b>CONTEXTE</b>	<b>Financier :</b> Commission européenne		<b>Opérateur :</b> Commission européenne	

**Description :** SU-BES02-2018-2019-2020: Technologies to enhance border and external security (RIA)

La surveillance des frontières et la sécurité extérieure représentent un secteur à fort potentiel technologique au regard des avancées technologiques. Toutefois, des verrous ont été identifiés et restent à lever : l'acceptabilité par les citoyens, le coût, les exigences intrinsèques à la sécurité : temps réel, éléments de décision, etc.

**Objectifs :** Le challenge de ce topic se décline en 5 sous-thématiques :

- L'application de la réalité augmentée pour la surveillance et la sécurité des frontières (notamment dans les zones peu denses),
- La détection de la fraude, vérification de la validité du document et technologies alternatives pour identifier les personnes,
- La sécurité des passagers à bord des navires,
- Le développement de technologies de capteurs disruptives pour la surveillance des frontières,
- La détection de menaces lors des flux commerciaux.

**Impacts attendus :** A moyen et long terme, l'enjeu est d'appuyer les initiatives et actions européennes en matière de sécurité extérieure et de surveillance des frontières.

<b>BUDGET</b>	<b>Budget par projet :</b> Contribution de la CE à hauteur de 7 M€ - Taux de financement européen 100%
---------------	--

<b>ANALYSE</b>	<b>Prérequis</b>	<b>Inconvénients</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Au moins trois entités juridiques et indépendantes l'un des autres</li> <li>• Chaque entité doit être établie dans un pays membre de l'UE ou associé.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les sous-thèmes nécessitent l'implication active d'au moins trois autorités de gardes côtières d'au moins trois pays européens ou associés.</li> <li>• Le développement des technologies doit aboutir un niveau de TRL compris entre 4 et 6.</li> </ul>

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